



DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS (EU) 2025/337 DER KOMMISSION

vom 20. Februar 2025

**über die harmonisierten Normen für pyrotechnische Gegenstände zur Unterstützung der
Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlaments und des Rates**

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 1025/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. Oktober 2012 zur europäischen Normung, zur Änderung der Richtlinien 89/686/EWG und 93/15/EWG des Rates sowie der Richtlinien 94/9/EG, 94/25/EG, 95/16/EG, 97/23/EG, 98/34/EG, 2004/22/EG, 2007/23/EG, 2009/23/EG und 2009/105/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung des Beschlusses 87/95/EWG des Rates und des Beschlusses Nr. 1673/2006/EG des Europäischen Parlaments und des Rates⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 10 Absatz 6,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Im Einklang mit Artikel 16 der Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlaments und des Rates⁽²⁾ wird bei pyrotechnischen Gegenständen, die mit einschlägigen harmonisierten Normen oder einschlägigen Teilen davon übereinstimmen, deren Referenzen im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlicht worden sind, eine Konformität mit den wesentlichen Sicherheitsanforderungen gemäß Anhang I dieser Richtlinie vermutet.
- (2) Am 14. August 2007 erteilte die Kommission dem Europäischen Komitee für Normung (CEN) den Normungsauftrag M/416 zur Unterstützung der Richtlinie 2007/23/EG des Europäischen Parlaments und des Rates⁽³⁾. Mit diesem Auftrag bat die Kommission das CEN, Normen für Feuerwerkskörper auszuarbeiten, die u. a. eine Liste von Gegenständen der Kategorie P1 (pyrotechnische Gegenstände außer Feuerwerkskörpern und pyrotechnischen Gegenständen für Bühne und Theater, die eine geringe Gefahr darstellen), eine Liste der nicht unter diese Kategorie fallenden Gegenstände und ein Verfahren oder Kriterien enthalten, anhand dessen bzw. derer sich bestimmen lässt, welche Gegenstände unter die Kategorie P1 fallen. Die Referenzen der Normen, die das CEN auf diesen Auftrag hin angenommen hat, wurden am 12. Mai 2017 in der Mitteilung 2017/C 149/01 der Kommission⁽⁴⁾ im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlicht, mit der alle früheren im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlichten Listen ersetzt wurden.
- (3) Mit dem Durchführungsbeschluss C(2022) 3011 der Kommission⁽⁵⁾ beauftragte diese das CEN mit der Überarbeitung bestehender harmonisierter Normen für pyrotechnische Gegenstände zur Unterstützung der Richtlinie 2013/29/EU, mit der die Richtlinie 2007/23/EG ersetzt und aufgehoben wurde. Gemäß dem genannten Durchführungsbeschluss lief der Normungsauftrag M/416 am 13. Juni 2022 aus.
- (4) Das CEN überarbeitete die harmonisierten Normen EN 15947-1:2015, EN 15947-2:2015, EN 15947-3:2015, EN 15947-4:2015 und EN 15947-5:2015 noch auf der Grundlage des Normungsauftrags M/416 und nahm die neue Normenreihe EN 15947:2022 Teile 1 bis 5 am 5. Oktober 2022 an. Diese neuen Normen ersetzen die Reihe EN 15947:2015 (Teile 1 bis 5). Das CEN legte der Kommission jedoch lediglich die Teile 2 bis 5 der Reihe

⁽¹⁾ ABl. L 316 vom 14.11.2012, S. 12, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/1025/oj>.

⁽²⁾ Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Juni 2013 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung pyrotechnischer Gegenstände auf dem Markt (ABl. L 178 vom 28.6.2013, S. 27, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2013/29/oj>).

⁽³⁾ Richtlinie 2007/23/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Mai 2007 über das Inverkehrbringen pyrotechnischer Gegenstände (ABl. L 154 vom 14.6.2007, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2007/23/oj>).

⁽⁴⁾ Mitteilung der Kommission im Rahmen der Umsetzung der Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung pyrotechnischer Gegenstände auf dem Markt (2017/C 149/01) (ABl. C 149 vom 12.5.2017, S. 1).

⁽⁵⁾ Durchführungsbeschluss C(2022) 3011 der Kommission vom 12. Mai 2022 über einen Normungsauftrag an das Europäische Komitee für Normung in Bezug auf pyrotechnische Gegenstände zur Unterstützung der Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlaments und des Rates.

EN 15947:2022 zur Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* vor, da davon ausgegangen wurde, dass sich die Konformitätsvermutung in Bezug auf wesentliche Sicherheitsanforderungen der Richtlinie 2013/29/EU nicht auf Teil 1 bezog, der die Begriffsbestimmungen umfasste.

- (5) Mit Schreiben vom 21. November 2023 teilte die Kommission dem CEN ihre Absicht mit, die Normen EN 15947-2:2022, EN 15947-3:2022, EN 15947-4:2022 und EN 15947-5:2022 nicht im *Amtsblatt der Europäischen Union* aufzuführen, da diese Normen den Anforderungen des Normungsauftrags im Rahmen des Durchführungsbeschlusses C(2022) 3011 nicht genügen, sodass mit ihnen die in der Richtlinie 2013/29/EU festgelegten wesentlichen Sicherheitsanforderungen nicht umgesetzt werden.
- (6) Da das CEN der Auffassung ist, dass die Normen EN 15947-2:2022, EN 15947-3:2022, EN 15947-4:2022 und EN 15947-5:2022 die bestehenden derzeit angeführten Normen (EN 15947-2:2015, EN 15947-3:2015, EN 15947-4:2015 und EN 15947-5:2015) ersetzen, können letztere nicht mehr als dem Stand der Technik und den einschlägigen wesentlichen Sicherheitsanforderungen entsprechend betrachtet werden, zumal das CEN bestätigt hat, dass es nicht in der Lage ist, in naher Zukunft neue Normen zu entwickeln und zu unterbreiten. Daher müssen die Referenzen der harmonisierten Normen der Reihe EN 15947:2015 aus dem *Amtsblatt der Europäischen Union* gestrichen werden, da das CEN diese Normen überarbeitet und durch die Normenreihe EN 15947:2022 ersetzt hat.
- (7) Da die Begriffsbestimmungen in den Normen EN ISO 14451-1:2013, EN 15947-1:2015, EN 16256-1:2012 und EN 16261-1:2012 keine der in Richtlinie 2013/29/EU festgelegten wesentlichen Sicherheitsanforderungen unterstützen, müssen die Referenzen dieser harmonisierten Normen aus dem *Amtsblatt der Europäischen Union* gestrichen werden.
- (8) Aus Gründen der Klarheit und Transparenz sollte in einem einzigen Rechtsakt eine neue vollständige Liste der Referenzen der harmonisierten Normen zur Unterstützung der Richtlinie 2013/29/EU veröffentlicht werden, die den Anforderungen genügen, die sie abdecken sollen.
- (9) Es ist daher angezeigt, die Mitteilung 2017/C 149/01 aufzuheben.
- (10) Die Einhaltung einer harmonisierten Norm begründet die Konformitätsvermutung in Bezug auf die entsprechenden wesentlichen Anforderungen, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union festgelegt sind, ab dem Datum der Veröffentlichung der Referenzen dieser Norm im *Amtsblatt der Europäischen Union*. Dieser Beschluss sollte daher am Tag seiner Veröffentlichung in Kraft treten.
- (11) Die harmonisierten Normen, die auf die Normungsaufträge hin angenommen wurden, können im Einklang mit der Verordnung (EG) Nr. 1049/2001 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁶⁾ Gegenstand von Anträgen auf Zugang zu Dokumenten sein. Mit seinem Urteil vom 5. März 2024 in der Rechtssache C-588/21 P⁽⁷⁾ Public.Resource.Org, Inc. und Right to Know CLG/Europäische Kommission u. a. erkannte der Gerichtshof an, dass ein überwiegendes öffentliches Interesse im Sinne des Artikels 4 Absatz 2 der Verordnung (EG) Nr. 1049/2001 besteht, das die Offenlegung harmonisierter Normen rechtfertigt —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Die Referenzen harmonisierter Normen für pyrotechnische Gegenstände zur Unterstützung der Richtlinie 2013/29/EU, die in Anhang I dieses Beschlusses aufgeführt sind, werden hiermit im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlicht.

⁽⁶⁾ Verordnung (EG) Nr. 1049/2001 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 30. Mai 2001 über den Zugang der Öffentlichkeit zu Dokumenten des Europäischen Parlaments, des Rates und der Kommission (ABl. L 145 vom 31.5.2001, S. 43, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2001/1049/oj>).

⁽⁷⁾ Urteil des Gerichtshofs (Große Kammer) vom 5. März 2024, Public.Resource.Org, Inc. und Right to Know CLG/Europäische Kommission u. a., C-588/21 P, ECLI:EU:C:2024:201.

Artikel 2

Die Mitteilung 2017/C 149/01 wird aufgehoben.

Sie gilt jedoch weiterhin für die Referenzen der in Anhang II dieses Beschlusses aufgeführten harmonisierten Normen bis zum 24. März 2025.

Artikel 3

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Brüssel, den 20. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG I

Nr.	Referenz der Norm
1.	EN ISO 14451-2:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 2: Prüfverfahren (ISO 14451-2:2013)
2.	EN ISO 14451-3:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 3: Kennzeichnung (ISO 14451-3:2013)
3.	EN ISO 14451-4:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 4: Anforderungen und Kategorisierung von Mikrogasgeneratoren (ISO 14451-4:2013)
4.	EN ISO 14451-5:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 5: Anforderungen und Kategorisierung von Airbaggasgeneratoren (ISO 14451-5:2013)
5.	EN ISO 14451-6:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 6: Anforderungen und Kategorisierung von Airbagmodulen (ISO 14451-6:2013)
6.	EN ISO 14451-7:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 7: Anforderungen und Kategorisierung von Gurtstraffern (ISO 14451-7:2013)
7.	EN ISO 14451-8:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 8: Anforderungen und Kategorisierung von Anzündern (ISO 14451-8:2013)
8.	EN ISO 14451-9:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 9: Anforderungen und Kategorisierung von Aktuatoren (ISO 14451-9:2013)
9.	EN ISO 14451-10:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 10: Anforderungen und Kategorisierung von Halbfertigerzeugnissen (ISO 14451-10:2013)
10.	EN 16256-2:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater — Teil 2: Kategorien von pyrotechnischen Gegenständen für Bühne und Theater
11.	EN 16256-3:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater — Teil 3: Anforderungen an die Konstruktion und Funktion
12.	EN 16256-4:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater — Teil 4: Mindestanforderungen an die Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung
13.	EN 16256-5:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater — Teil 5: Prüfverfahren
14.	EN 16261-2:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorie 4 — Teil 2: Anforderungen
15.	EN 16261-3:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorie 4 — Teil 3: Prüfverfahren
16.	EN 16261-4:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorie 4 — Teil 4: Mindestanforderungen an die Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung

ANHANG II

Nr.	Referenz der Norm
1.	EN ISO 14451-1:2013 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Fahrzeuge — Teil 1: Begriffe (ISO 14451-1:2013)
2.	EN 15947-1:2015 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorien F1, F2 und F3 — Teil 1: Begriffe
3.	EN 15947-2:2015 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorien F1, F2 und F3 — Teil 2: Kategorien und Feuerwerkstypen
4.	EN 15947-3:2015 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorien F1, F2 und F3 — Teil 3: Mindestanforderungen an die Kennzeichnung
5.	EN 15947-4:2015 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorien F1, F2 und F3 — Teil 4: Prüfverfahren
6.	EN 15947-5:2015 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorien F1, F2 und F3 — Teil 5: Anforderungen an die Konstruktion und Funktion
7.	EN 16256-1:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater — Teil 1: Begriffe
8.	EN 16261-1:2012 Pyrotechnische Gegenstände — Feuerwerkskörper, Kategorie 4 — Teil 1: Begriffe



DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS (EU) 2025/349 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Verschiebung des Ablaufdatums der Genehmigung von Spinosad zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 14 Absatz 5,

nach Anhörung des Ständigen Ausschusses für Biozidprodukte,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Spinosad wurde als Wirkstoff zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 in Anhang I der Richtlinie 98/8/EG des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽²⁾ aufgenommen. Gemäß Artikel 86 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 galt der Wirkstoff daher vorbehaltlich der Bedingungen des Anhangs I der Richtlinie 98/8/EG als nach der genannten Verordnung genehmigt, und zwar bis zum 31. Oktober 2022.
- (2) Am 27. und 28. April 2021 wurden gemäß Artikel 13 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 zwei Anträge auf Verlängerung der Genehmigung von Spinosad zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 (im Folgenden „Anträge“) gestellt.
- (3) Am 13. September 2021 teilte die bewertende zuständige Behörde der Niederlande der Kommission mit, dass nach Artikel 14 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 eine umfassende Bewertung der Anträge notwendig sei. Gemäß Artikel 8 Absatz 1 der genannten Verordnung nimmt die bewertende zuständige Behörde eine umfassende Bewertung des Antrags innerhalb von 365 Tagen nach seiner Validierung vor.
- (4) Die bewertende zuständige Behörde kann gemäß Artikel 8 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 gegebenenfalls verlangen, dass der Antragsteller ausreichende Daten vorlegt, damit die Bewertung durchgeführt werden kann. In diesem Fall wird die Frist von 365 Tagen für insgesamt höchstens 180 Tage ausgesetzt, es sei denn, die Art der angeforderten Angaben oder außergewöhnliche Umstände rechtfertigen eine längere Aussetzung.
- (5) Innerhalb von 270 Tagen nach Eingang der Empfehlung der bewertenden zuständigen Behörde verfasst die Europäische Chemikalienagentur gemäß Artikel 14 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 eine Stellungnahme zur Verlängerung der für den Wirkstoff erteilten Genehmigung und übermittelt sie der Kommission.
- (6) Mit dem Durchführungsbeschluss (EU) 2022/1489 der Kommission ⁽³⁾ wurde das Ablaufdatum der Genehmigung von Spinosad zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 auf den 30. April 2025 verschoben, damit ausreichend Zeit für die Prüfung des Antrags bleibt.
- (7) Am 26. September 2024 teilte die bewertende zuständige Behörde der Kommission mit, dass aufgrund von Verzögerungen bei der Bewertung des Antrags eine weitere Verlängerung der Genehmigung nötig sei, und schlug eine erneute Verschiebung des Ablaufdatums der Genehmigung um weitere 2,5 Jahre vor.

⁽¹⁾ ABl. L 167 vom 27.6.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>.

⁽²⁾ Richtlinie 98/8/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Februar 1998 über das Inverkehrbringen von Biozid-Produkten (ABl. L 123 vom 24.4.1998, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1998/8/oj>).

⁽³⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2022/1489 der Kommission vom 7. September 2022 zur Verschiebung des Ablaufdatums der Genehmigung für Spinosad zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates (ABl. L 233 vom 8.9.2022, S. 89, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2022/1489/oj).

- (8) Aus Gründen, die die Antragsteller nicht zu verantworten haben, wird somit die Genehmigung wahrscheinlich auslaufen, bevor über ihre Verlängerung entschieden wurde. Daher sollte das Ablaufdatum der Genehmigung erneut um einen ausreichend langen Zeitraum verschoben werden, damit eine Prüfung der Anträge erfolgen kann. In Anbetracht der Fristen für die Bewertung durch die bewertende zuständige Behörde sowie für die Ausarbeitung und Übermittlung der Stellungnahme durch die Europäische Chemikalienagentur und unter Berücksichtigung der Zeit, die die Kommission für eine Entscheidung über die Verlängerung der Genehmigung von Spinosad zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 benötigt, sollte das Ablaufdatum auf den 31. Oktober 2027 verschoben werden.
- (9) Nach der erneuten Verschiebung des Ablaufdatums der Genehmigung bleibt Spinosad vorbehaltlich der Bedingungen des Anhangs I der Richtlinie 98/8/EG zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 genehmigt —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Das Ablaufdatum der Genehmigung von Spinosad zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 18 gemäß dem Durchführungsbeschluss (EU) 2022/1489 wird auf den 31. Oktober 2027 verschoben.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am zwanzigsten Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN



2025/350

24.2.2025

VERORDNUNG (EU) 2025/350 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

über die Nichtzulassung einer anderen gesundheitsbezogenen Angabe über Lebensmittel als Angaben über die Reduzierung eines Krankheitsrisikos sowie die Entwicklung und die Gesundheit von Kindern

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 über nährwert- und gesundheitsbezogene Angaben über Lebensmittel ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 18 Absatz 5,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 sind gesundheitsbezogene Angaben über Lebensmittel verboten, sofern sie nicht von der Kommission im Einklang mit der genannten Verordnung zugelassen und in die Unionsliste zulässiger gesundheitsbezogener Angaben aufgenommen wurden.
- (2) Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 sollte eine wissenschaftliche Absicherung der Hauptaspekt sein, der bei der Verwendung nährwert- und gesundheitsbezogener Angaben berücksichtigt wird, und die Lebensmittelunternehmer, die derartige Angaben verwenden, sollten diese auch begründen. Eine Angabe sollte wissenschaftlich abgesichert sein, wobei alle verfügbaren wissenschaftlichen Daten berücksichtigt und die Nachweise abgewogen werden sollten.
- (3) Artikel 18 der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 sieht vor, dass Lebensmittelunternehmer Anträge auf Aufnahme gesundheitsbezogener Angaben in die Unionsliste zulässiger gesundheitsbezogener Angaben bei der zuständigen nationalen Behörde eines Mitgliedstaats stellen können. Die zuständige nationale Behörde leitet gültige Anträge zur wissenschaftlichen Bewertung an die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden „Behörde“) sowie zur Information an die Kommission und die Mitgliedstaaten weiter.
- (4) Nach Eingang eines Antrags hat die Behörde eine Stellungnahme zu der betreffenden gesundheitsbezogenen Angabe abzugeben. Die Kommission entscheidet über die Zulassung der gesundheitsbezogenen Angabe unter Berücksichtigung der von der Behörde abgegebenen Stellungnahme.
- (5) Nachdem Greenleaf Medical AB (im Folgenden „Antragsteller“) einen Antrag gemäß Artikel 18 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 gestellt hatte, wurde die Behörde ersucht, eine Stellungnahme zur wissenschaftlichen Begründung einer gesundheitsbezogenen Angabe hinsichtlich Appethyl® und der Verringerung des Körpergewichts (Frage Nr. EFSA-Q-2022-00096) abzugeben. Die vom Antragsteller vorgeschlagene Angabe hatte folgenden Wortlaut: „Appethyl® hilft Ihnen dabei, Ihr Körpergewicht bei leicht kalorienreduzierter Ernährung zu verringern.“
- (6) Am 31. August 2023 nahm die Behörde ihre wissenschaftliche Stellungnahme ⁽²⁾ zu dieser gesundheitsbezogenen Angabe an und übermittelte sie am 11. Oktober 2023 an die Kommission und am 9. November 2023 an die Mitgliedstaaten.
- (7) In ihrer Stellungnahme kam die Behörde auf der Grundlage der vorgelegten Daten zu dem Schluss, dass das Lebensmittel/der Lebensmittelbestandteil Appethyl®, ein durch das Herstellungsverfahren standardisierter wässriger Extrakt aus Spinatblättern, und seine Fähigkeit, Lipase/Colipase *in vitro* zu hemmen, die Gegenstand der gesundheitsbezogenen Angabe ist, hinreichend charakterisiert sind. Zwischen dem Verzehr von Appethyl® und einer Verringerung des Körpergewichts wurde unter den vom Antragsteller vorgeschlagenen Verwendungsbedingungen jedoch kein kausaler Zusammenhang nachgewiesen. Da die gesundheitsbezogene Angabe nicht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 entspricht, sollte sie nicht für die Aufnahme in die Unionsliste zulässiger gesundheitsbezogener Angaben zugelassen werden.

⁽¹⁾ ABl. L 404 vom 30.12.2006, S. 9, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1924/oj>.

⁽²⁾ EFSA Journal 2023;21(10):8239.

- (8) Nach Veröffentlichung dieser Stellungnahme gingen bei der Kommission keine Bemerkungen gemäß Artikel 16 Absatz 6 der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 ein.
- (9) Die Mitgliedstaaten wurden im Rahmen der Sitzung der Arbeitsgruppe für nährwert- und gesundheitsbezogene Angaben vom 17. November 2023 konsultiert.
- (10) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die beantragte, im Anhang der vorliegenden Verordnung aufgeführte gesundheitsbezogene Angabe wird nicht in die Unionsliste zulässiger gesundheitsbezogener Angaben gemäß Artikel 13 Absatz 3 der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006 aufgenommen.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

ABGELEHNTE GESUNDHEITSBEZOGENE ANGABE

Antrag — Einschlägige Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1924/2006	Nährstoff, Substanz, Lebensmittel oder Lebensmittelkategorie	Angabe	Referenznummer der EFSA-Stellungnahme
Artikel 13 Absatz 5: gesundheitsbezogene Angabe, die auf neuen wissenschaftlichen Nachweisen beruht und/oder einen Antrag auf den Schutz geschützter Daten enthält	Appethyl®, ein durch das Herstellungsverfahren standardisierter wässriger Extrakt aus Spinatblättern, und seine Fähigkeit, Lipase/Colipase <i>in vitro</i> zu hemmen	„Appethyl® hilft Ihnen dabei, Ihr Körpergewicht bei leicht kalorienreduzierter Ernährung zu verringern“	<i>EFSA Journal</i> 2023;21(10):8239 — Q-2022-00096



VERORDNUNG (EU) 2025/351 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, zur Änderung der Verordnung (EU) 2022/1616 über Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 282/2008 sowie zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, in Bezug auf recycelten Kunststoff und andere Aspekte im Zusammenhang mit der Qualitätskontrolle und Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und zur Aufhebung der Richtlinien 80/590/EWG und 89/109/EWG ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 5 Absatz 1 Buchstaben a, c, d, e, h, i und j,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EU) Nr. 10/2011 der Kommission ⁽²⁾ enthält spezifische Vorschriften in Bezug auf Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. Insbesondere Kapitel II enthält Anforderungen an die Zusammensetzung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff, mit denen sichergestellt werden soll, dass fertige Materialien aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, ausreichend sicher sind, um die Anforderungen von Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 zu erfüllen.
- (2) In Kapitel II beziehen sich die Anforderungen an die Zusammensetzung von Stoffen, die zur Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden können, ausdrücklich auf „Kunststoffschichten“ in Materialien und Gegenständen aus Kunststoff. In vielen Fällen weisen Materialien und Gegenstände aus Kunststoff jedoch keine Schichtstruktur auf, sondern bestehen aus einem einzigen homogenen Material mit komplexer Form, was zu Unklarheiten führt. Daher sollte in Kapitel II der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 auf Materialien und Gegenstände aus Kunststoff und nicht auf Kunststoffschichten Bezug genommen werden. Da der neue Wortlaut Zweifel daran aufkommen lassen könnte, ob die in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 festgelegten Anforderungen an die Zusammensetzung für nicht kunststoffhaltige Schichten von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff wie Klebstoffe, Druckfarben, Lacke und Beschichtungen gelten, sollte klargestellt werden, dass die Anforderungen an die Zusammensetzung nicht für diese Schichten gelten. Der Verweis auf „Kunststoffschichten“ in Kapitel III der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 sollte jedoch beibehalten werden, da er bei mehrschichtigen Materialien und Gegenständen ermöglicht, dass einige Bestimmungen dieses Kapitels für einige Schichten gelten und für andere nicht. Insbesondere wird die Kunststoffschicht, die durch eine funktionelle Barriere in mehrschichtigen Materialien vom Lebensmittel getrennt ist, möglicherweise aus Stoffen hergestellt, die nicht in der Unionsliste aufgeführt sind. Es sollte außerdem weiterhin möglich sein, die Einhaltung der Migrationsgrenzwerte gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Materialien und Gegenstände zu prüfen, die in ihren Anwendungsbereich fallen und von Klebstoffen zusammengehalten werden oder bedruckt und/oder mit einer Beschichtung überzogen sind.
- (3) Gemäß der Begriffsbestimmung für „Kunststoff“ in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 besteht Kunststoff aus Polymeren, denen möglicherweise Zusatzstoffe oder andere Stoffe zugesetzt wurden, um eine physikalische oder chemische Wirkung im Kunststoff zu erzielen. Mit der genannten Verordnung werden Zusatzstoffe und Ausgangsstoffe als zwei verschiedene Kategorien zugelassen. Daher kann ein Zusatzstoff nicht als Ausgangsstoff verwendet werden, wenn er nicht als solcher zugelassen ist und umgekehrt. In der Regel sind Zusatzstoffe nicht chemisch mit den Polymeren verbunden. Bestimmte Partikel, Fasern oder andere feste Materialien, die in Kunststoffen verwendet werden, um eine physikalische Wirkung zu erzielen, werden jedoch mit oder ohne Hilfe eines Bindemittels mit dem Polymer verbunden, um die Gesamtintegrität des Materials zu gewährleisten. Angesichts der Begriffsbestimmungen von Kunststoff, Zusatzstoffen, Polymeren und Ausgangsstoffen in der Verordnung (EU)

⁽¹⁾ ABl. L 338 vom 13.11.2004, S. 4, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2004/1935/oj>.

⁽²⁾ Verordnung (EU) Nr. 10/2011 der Kommission vom 14. Januar 2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen (ABl. L 12 vom 15.1.2011, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/10/oj>).

Nr. 10/2011 können, wenn es sich bei dieser Verbindung um eine chemische Verbindung handelt, Zweifel daran bestehen, ob ein solches festes Material als Zusatzstoff oder als Ausgangsstoff anzusehen ist. Es besteht daher Unsicherheit darüber, ob dieses feste Material als Zusatzstoff oder als Ausgangsstoff zugelassen werden soll. Daher ist es angezeigt, die Begriffsbestimmung für Zusatzstoffe zu präzisieren. Da Ausgangsstoffe naturgemäß für die Polymerisation geeignet sind — ein Verfahren, das erhebliche chemische Veränderungen mit sich bringt-, während feste Materialien, die als Zusatzstoffe verwendet werden, im Wesentlichen in der Form verbleiben, in der sie zugesetzt wurden, ist insbesondere davon auszugehen, dass ein festes Material, das chemisch mit dem Polymer, dem es zugesetzt wird, verbunden ist, als Zusatzstoff und nicht als Ausgangsstoff dient, auch wenn seine Oberfläche dennoch mit den Polymeren im Kunststoff reagieren kann.

- (4) Bestimmte in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 aufgeführte zugelassene Stoffe werden aus Materialien natürlichen Ursprungs einschließlich Mineralien und lebenden Organismen gewonnen, die als Fasern oder als kleine Partikel auch als Zusatzstoffe in Kunststoffen verwendet werden. Diese Materialien wurden in der Vergangenheit als Stoffe betrachtet, die bei der Herstellung von Kunststoffen verwendet werden und daher in den Anwendungsbereich der genannten Verordnung fallen. Die Zusammensetzung dieser Stoffe ist jedoch komplex, variabel und möglicherweise nicht vollständig bekannt. Daher ist es schwierig, die Identität dieser Stoffe zu bestimmen, was zu Schwierigkeiten führt, da eine klare Definition dieser Stoffe wichtig ist, um jeden von ihnen von anderen Stoffen zu unterscheiden. Diese Stoffe werden in der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽³⁾ als Stoffe mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung, komplexen Reaktionsprodukten oder biologischen Materialien (im Folgenden „UVCB-Stoffe“) bezeichnet. Um eine bessere Angleichung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 an die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zu gewährleisten und insbesondere die künftige Angleichung der Risikobewertung und Zulassung solcher Stoffe zu erleichtern, ist es daher angezeigt, diesen Begriff der UVCB-Stoffe auch im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 anzuwenden.
- (5) Gemäß Artikel 5 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 enthält die Unionsliste der Stoffe in Anhang I der genannten Verordnung die Stoffe, die „absichtlich“ bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden dürfen. In bestimmten Fällen enthält Anhang I auch Spezifikationen für Verunreinigungen, die in dem Stoff vorhanden sein können, sofern sie für die Risikobewertung relevant sind und das Potenzial haben, die menschliche Gesundheit zu beeinträchtigen. Gleiches gilt für alle stoffbezogenen Reaktions- und Abbauprodukte, die bei der Herstellung des Materials oder Gegenstands aus Kunststoff entstehen können. Diese Verunreinigungen, Reaktions- und Abbauprodukte sind jedoch nicht absichtlich im Kunststoffmaterial oder -gegenstand vorhanden. Daher sollte das Wort „absichtlich“ in Artikel 5 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 gestrichen werden.
- (6) Stoffe, die in Anhang I Tabelle 1 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 aufgeführt sind, sind mit ihrer FCM-Stoff-Nummer, ihrer Referenznummer und ihrer chemischen Bezeichnung sowie, soweit verfügbar, mit ihrer jeweiligen CAS-Nummer (Registriernummer des Chemical Abstracts Service) gekennzeichnet. Die Erfahrung zeigt jedoch, dass Zweifel an der genauen Identität der zugelassenen Stoffe bestehen können. Da der Antrag auf Zulassung eines Stoffes Angaben zur Identität des Stoffes enthalten muss, wie chemische Bezeichnung, chemische Zusammensetzung, Reinheitsgrad, Molekulargewicht und spektroskopische Daten, und diese Informationen von der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden „Behörde“) überprüft werden, sollte die bezeichnete Identität der in Anhang I Tabelle 1 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 aufgeführten Stoffe im Zusammenhang mit der im Gutachten der Behörde angegebenen Identität des Stoffes betrachtet werden. Daher sollte die Behörde konsultiert werden, wenn weiterhin Zweifel an der Bezeichnung eines Stoffes bestehen.
- (7) Biozidprodukte, die Wirkstoffe enthalten, können verschiedenen Materialien einschließlich Kunststoffen beigemischt werden, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können. Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 müssen Stoffe, die dazu bestimmt sind, in den fertigen Materialien oder Gegenständen aus Kunststoff vorhanden zu sein, und eine biozide Funktion haben, von der Kommission zugelassen werden, damit sie bei der Herstellung von Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenständen aus Kunststoff verwendet werden dürfen, oder — solange eine solche Zulassung noch nicht besteht — müssen sie zu den Stoffen gehören, die in dem vorläufigen Verzeichnis

⁽³⁾ Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission (ABl. L 396 vom 30.12.2006, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/2024-06-06>).

gemäß Artikel 7 der genannten Verordnung aufgeführt sind. Die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁴⁾ enthält jedoch Vorschriften für die Zulassung der in ihrem Anhang V aufgeführten Arten von Biozidprodukten, einschließlich solcher, die dazu bestimmt sind, Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenständen zugesetzt zu werden, und für das Inverkehrbringen behandelter Gegenstände, die solche Produkte enthalten, wie Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenstände. Gemäß der genannten Verordnung darf ein Biozidprodukt, das einen Wirkstoff enthält, Lebensmittelkontaktmaterialien zugesetzt werden, sofern sowohl der Stoff als auch das Produkt, das diesen Stoff enthält, gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 für diese Verwendung genehmigt bzw. zugelassen sind. Daher sollte in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 hinsichtlich der bioziden Wirkstoffe und Biozidprodukte, die bei der Herstellung von Lebensmittelkontaktmaterialien aus Kunststoff verwendet werden dürfen und die absichtlich darin vorhanden sind, auf die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 verwiesen werden.

- (8) In der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 ist derzeit festgelegt, dass Stoffe, die bei der Herstellung von Kunststoffschichten in Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden, eine Reinheit aufweisen müssen, die für die geplante und vorhersehbare Verwendung der Materialien oder Gegenstände geeignet ist. Die Erfahrung zeigt, dass zur Gewährleistung eines hohen Schutzniveaus für die menschliche Gesundheit und zur Unterstützung der Unternehmer bei der Bewertung der Konformität von Materialien und Gegenständen mit der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 der Begriff der Reinheit von Stoffen, die bei der Herstellung von Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenständen verwendet werden, festgelegt werden sollte. Angesichts der derzeitigen wissenschaftlichen Informationen und der Rechtsvorschriften für die Zulassung von Stoffen, die bei der Herstellung von Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenständen verwendet werden, ist es angezeigt, den hohen Reinheitsgrad von Stoffen, die bei der Herstellung von Lebensmittelkontaktmaterialien oder -gegenständen verwendet werden, in Bezug auf ihre Identität und gegebenenfalls auf die Spezifikationen oder Beschränkungen gemäß Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 10/2011, auf eine Risikobewertung gemäß Artikel 19 oder auf die einschlägigen Leitlinien der Behörde festzulegen. In diesem Zusammenhang hat die Behörde in ihrem Leitfaden für die Ausarbeitung eines Antrags auf Sicherheitsbewertung eines Stoffes, der in Lebensmittelkontaktmaterialien aus Kunststoff verwendet werden soll⁽⁵⁾, den Grundsatz festgelegt, dass mehr toxikologische Daten erforderlich sind, je höher die Exposition der Verbraucher durch Migration von Stoffen in Lebensmittelkontaktmaterialien oder -gegenständen in Lebensmittel ist. Insbesondere ist die Behörde der Auffassung, dass in Fällen, in denen ein bei der Herstellung von Lebensmittelkontaktmaterialien oder gegenständen verwendeter Stoff einen Migrationswert von weniger als 0,00015 mg Stoff/kg Lebensmittel (0,15 µg/kg) aufweist, das Risiko der Genotoxizität unwahrscheinlich ist und keine Toxizitätsprüfung des migrierenden Stoffes erforderlich ist⁽⁶⁾ und dass bei einem Migrationswert von mehr als 0,15 µg/kg, aber weniger als 0,05 mg/kg nur Daten über Genotoxizitätsprüfungen erforderlich sind⁽⁷⁾. In den frühen Phasen des Prozesses zur Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff sind jedoch die nächsten Herstellungsschritte und/oder die Endverwendung der Materialien und Gegenstände möglicherweise nicht ausreichend bekannt, um die Migrationswerte eines Stoffes in Lebensmittel zu berechnen. Daher sollten bei der Bewertung, ob ein bei der Herstellung eines Lebensmittelkontaktmaterials oder -gegenstands verwendeter Stoff diese Schwellenwerte einhält, Faktoren berücksichtigt werden, die sich auf ihre Konzentration in und die Migration aus den fertigen Materialien und Gegenständen in Lebensmittel auswirken. Darüber hinaus sollte es, wenn die Bewertung der Genotoxizität eines einzelnen Stoffes erforderlich ist, möglich sein, diese durch eine Bewertung der Genotoxizität einer Gruppe von Stoffen zu ersetzen, allerdings nur unter bestimmten Voraussetzungen.⁽⁸⁾
- (9) Die Verordnung (EU) Nr. 10/2011 enthält keine Beschränkungen in Bezug auf die Herkunft von Stoffen, die bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden können, sodass solche Stoffe aus Abfällen hergestellt werden können. Stoffe, die aus Abfällen hergestellt werden, können jedoch eine zufällige Kontamination aufweisen. Zum Schutz der menschlichen Gesundheit und in Anbetracht der Tatsache, dass bei bestimmten Prozessen zur Herstellung von Stoffen zufällige Kontaminanten beseitigt oder verringert werden können, um sicherzustellen, dass eine Kontamination des fertigen Kunststoffmaterials kein Risiko für die menschliche Gesundheit darstellt, sollte vorgeschrieben werden, dass aus Abfällen hergestellte Stoffe ebenfalls einen hohen Reinheitsgrad aufweisen müssen.

⁽⁴⁾ Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten (ABl. L 167 vom 27.6.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>).

⁽⁵⁾ CEF-Gremium der EFSA (EFSA-Gremium für Lebensmittelkontaktmaterialien, Enzyme, Aromastoffe und Verarbeitungshilfsstoffe), 2008. Note for Guidance for the preparation of an application for the safety assessment of a substance to be used in plastic Food Contact Materials. *EFSA Journal* 2008;6(7):21r, 41 S.; <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2008.21r>.

⁽⁶⁾ CEF-Gremium der EFSA (EFSA-Gremium für Materialien, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, Enzyme, Aromastoffe und Verarbeitungshilfsstoffe), 2016. Scientific opinion on recent developments in the risk assessment of chemicals in food and their potential impact on the safety assessment of substances used in food contact materials. *EFSA Journal* 2016;14(1):4357, 28 S.; <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2016.4357>.

⁽⁷⁾ CEF-Gremium der EFSA (EFSA-Gremium für Materialien, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, Enzyme, Aromastoffe und Verarbeitungshilfsstoffe), 2008. Note for Guidance for the preparation of an application for the safety assessment of a substance to be used in plastic Food Contact Materials. *EFSA Journal* 2008;6(7):21r, 41 S.; <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2008.21r>.

⁽⁸⁾ Wissenschaftlicher Ausschuss der EFSA, 2018. Genotoxicity assessment of chemical mixtures. *EFSA Journal* 2019;17(1):5519, 11 S.; <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2019.5519>.

- (10) Für die Reinheit von Stoffen natürlichen Ursprungs, sogenannten UVCB-Stoffen, sind spezifische Vorschriften festzulegen. In einigen Fällen stammt ein Stoff aus einem Teil eines Organismus, bei dem keiner seiner Bestandteile entfernt wurde, oder er stammt aus einem nur teilweise gereinigten natürlichen Material, sodass seine vollständige Zusammensetzung unbekannt oder veränderlich sein kann. In anderen Fällen, in denen der natürliche Stoff aus dem natürlichen Material extrahiert und weiter gereinigt werden kann, kann jedoch ein Stoff mit einer bekannten chemischen Zusammensetzung gewonnen werden. Daher sollte in Bezug auf Stoffe natürlichen Ursprungs festgelegt werden, wie ihre Identität zu bestimmen ist, damit die Anforderung eines hohen Reinheitsgrads angewandt werden kann. Die Behörde beschreibt die Identität solcher Stoffe nach dem neuesten Wissensstand so detailliert wie möglich, einschließlich ihrer Zusammensetzung, ihrer Herkunft und des zu ihrer Gewinnung angewandten Verfahrens, und gibt die nicht charakterisierte Fraktion so weit wie möglich an. Wurde jedoch in der Vergangenheit keine solche detaillierte Bezeichnung angegeben, sollte der Name des Stoffes der entscheidende Faktor für seine Identifizierung sein.
- (11) Bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff ist es nicht möglich, die Erzeugung von Verschnitten, Resten und anderen Nebenprodukten vollständig zu vermeiden. Die Wiederaufbereitung dieser Nebenprodukte für die Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff kann dazu beitragen, das Vorkommen unbrauchbarer Herstellungsmaterialien zu verringern. Wenn Nebenprodukte direkt bei der Herstellung von Kunststoffen verwendet werden können, ohne weitere Schritte als die üblichen industriellen Verfahren wie Schreddern und Regranulation, gelten sie nicht als Abfall. Da die Verordnung (EU) 2022/1616 der Kommission ⁽⁹⁾ nicht für diese Nebenprodukte gilt und Klarheit darüber erforderlich ist, welche Nebenprodukte als sicher für die Wiederaufbereitung angesehen werden können, sollten Vorschriften festgelegt werden, um die Sicherheit ihrer Verwendung zu gewährleisten. Es ist daher angezeigt, eine Begriffsbestimmung für „Wiederaufbereitung“ aufzunehmen, um eine klare Abgrenzung zwischen den Produkten, für die die Verordnung (EU) Nr. 10/2011 gilt, und den Produkten, für die die Verordnung (EU) 2022/1616 gilt, zu erhalten, und Vorschriften für die sichere Wiederaufbereitung dieser Nebenprodukte festzulegen.
- (12) Da die Richtlinie (EU) 2019/904 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽¹⁰⁾ aufgrund der Umweltauswirkungen von der Verwendung von Einweg-Lebensmittelkontaktmaterialien aus Kunststoff abrät, werden Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenstände aus Kunststoff zunehmend für die wiederholte Verwendung konzipiert. Bei wiederholter Verwendung kann es jedoch zu einer Beschädigung des Materials oder Gegenstands aus Kunststoff kommen, was zu einer Zunahme der Migration von Bestandteilen in Lebensmittel führt, die die menschliche Gesundheit gefährden können. Für eine solche Beschädigung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff gibt es verschiedene Anzeichen, z. B. Oberflächenrisse und Haarrisse, Blasen, Delamination, Schrumpfung oder andere Verformungen sowie Vergilbung oder sonstige dauerhafte Verfärbung oder Verlust von Glanz oder Transparenz. Nutzungsbezogene Änderungen, wie Abfärbungen von Farbstoffen aus Lebensmitteln, einschließlich Lycopin und Curcumin, stellen jedoch grundsätzlich keine Beschädigung des Materials oder Gegenstands dar. Um die Verwendung von beschädigten Kunststoffgegenständen zu verhindern, sollte der Hersteller oder ein anderer für das Inverkehrbringen des fertigen Lebensmittelkontaktgegenstands aus Kunststoff verantwortlicher Unternehmer den Anwendern von Lebensmittelkontaktgegenständen aus Kunststoff Informationen darüber zur Verfügung stellen, wie eine Beschädigung verhindert oder verlangsamt werden kann und welche Änderungen auf eine Beschädigung durch wiederholte Verwendung hindeuten.
- (13) Artikel 15 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 sieht vor, dass Materialien und Gegenstände, die zum Zeitpunkt des Inverkehrbringens noch nicht mit Lebensmitteln in Berührung kommen, erforderlichenfalls mit besonderen Hinweisen für eine sichere und sachgemäße Verwendung zu kennzeichnen sind. Es sollte davon ausgegangen werden, dass in Fällen, in denen die Verordnung (EG) Nr. 10/2011 Beschränkungen für die Verwendung von Kunststoffgegenständen vorsieht, stets solche besonderen Anweisungen für die Verbraucher bereitgestellt werden müssen.

⁽⁹⁾ Verordnung (EU) 2022/1616 der Kommission vom 15. September 2022 über Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 282/2008 (ABl. L 243 vom 20.9.2022, S. 3, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/1616/oj>).

⁽¹⁰⁾ Mit der Richtlinie (EU) 2019/904 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 5. Juni 2019 über die Verringerung der Auswirkungen bestimmter Kunststoffprodukte auf die Umwelt (ABl. L 155 vom 12.6.2019, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2019/904/oj>) sollen die Auswirkungen bestimmter Einwegkunststoffartikel auf die Umwelt vermieden und verringert werden.

- (14) Artikel 14 Absatz 4 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 sieht vor, dass die in den Artikeln 11 und 12 festgelegten Vorschriften über Migrationsgrenzwerte nicht für Kunststoffschichten in Mehrschicht-Verbundmaterialien und -gegenständen gelten. Da jedoch fertige Mehrschicht-Verbundmaterialien oder -gegenstände, bei denen die Schicht, die direkt mit Lebensmitteln in Berührung kommt, eine Kunststoffschicht ist, dieselben potenziellen Gesundheitsrisiken bergen können wie Materialien oder Gegenstände aus Kunststoff, sollte diese Schicht den Migrationsbestimmungen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 entsprechen. Die Artikel 11 und 12 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 hingegen sollten nach wie vor nicht für Kunststoffschichten in Mehrschicht-Verbundmaterialien gelten. Andere Rechtsvorschriften der Union oder nationale Vorschriften können Anwendung finden. Dennoch gelten die in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 festgelegten Migrationsgrenzwerte weiterhin für Kunststoffschichten in Materialien und Gegenständen, die bedruckt oder beschichtet sind bzw. durch Klebstoffe zusammengehalten werden.
- (15) Um die Pflichten der Unternehmer in Bezug auf die Informationen, die sie den zuständigen Behörden übermitteln müssen, genauer festzulegen, sollte vorgeschrieben werden, dass die Unternehmer den zuständigen Behörden auf jeder Stufe des Herstellungsprozesses Informationen über die Zusammensetzung der Ausgangsstoffe und Belege zur Verfügung stellen. Aus diesen Unterlagen sollte auch hervorgehen, dass die mit dieser Verordnung eingeführten Vorschriften über den hohen Reinheitsgrad eingehalten werden.
- (16) Um die Einhaltung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 zu gewährleisten, müssen die Mitgliedstaaten über wirksame Kontrollmaßnahmen verfügen, einschließlich der Probenahme von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff sowie von Produkten aus Zwischenstufen des Prozesses zur Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff. Die Erfahrung zeigt jedoch, dass die Inspektoren auf praktische Schwierigkeiten stoßen können, in bestimmten Phasen des Herstellungsprozesses in Produktionsstätten Proben zu entnehmen. Daher sollte vorgeschrieben werden, dass die Hersteller Inspektionen erleichtern, indem sie sicherstellen, dass die Inspektoren in den relevanten Phasen des Herstellungsprozesses und von den für die Herstellung verwendeten Stoffen und (Zwischen-)Materialien, die in der Produktionsstätte vorhanden sind, Proben entnehmen können.
- (17) Das tatsächliche Verhältnis Oberfläche zu Volumen des fertigen Lebensmittelkontaktartikels aus Kunststoff dient als Grundlage für die Vorschriften über Migrationsprüfungen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011. In der genannten Verordnung ist jedoch auch festgelegt, dass für bestimmte Materialien und Gegenstände ein festes Verhältnis Oberfläche zu Volumen anzuwenden ist, um die Bestimmung des Migrationswerts zu erleichtern, insbesondere bei der Prüfung von Gegenständen, die noch nicht mit Lebensmitteln in Berührung kommen und bei denen es nicht möglich ist, die Oberfläche, die mit Lebensmitteln in Berührung kommt, zu bestimmen oder die erwartete Höhe der Über- oder Unterschätzung der Exposition der Verbraucher gegenüber Bestandteilen in diesen Materialien und Gegenständen auszugleichen. In bestimmten Fällen kann die Anwendung eines festen Verhältnisses Oberfläche zu Volumen jedoch dazu führen, dass die Exposition der Verbraucher gegenüber Bestandteilen in diesen Materialien und Gegenständen, die die menschliche Gesundheit gefährden können, unterschätzt wird. Daher ist es angezeigt, dass die Unternehmer die Möglichkeit haben, sich für das tatsächliche Verhältnis Oberfläche zu Volumen zu entscheiden, anstatt das für diese Ausnahmen festgelegte feste Verhältnis Oberfläche zu Volumen zu verwenden.
- (18) In Anhang III Tabelle 2 Nummer 07.04 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 werden Lebensmittelsimulanzen Käsekategorien zugeordnet. Die vorliegenden Zuordnungen, insbesondere die Kategorien 07.04.B und 07.04.C, entsprechen jedoch nicht der gewöhnlichen Auslegung und Verwendung der Begriffe „natürlicher Käse“ und „verarbeiteter Käse“. Konkret gilt Schmelzkäse in der Regel als verarbeiteter Käse, während Käse, der Hüttenkäse ähnelt, gewöhnlich als unverarbeiteter natürlicher Käse gilt. Die vorliegenden Zuordnungen entsprechen außerdem nicht der Terminologie, die in der von der Behörde festgelegten „FoodEx2-Klassifizierung“⁽¹¹⁾ verwendet wird, insbesondere nicht für ungereiften (frischen) und gereiften Käse. Daher ist es angezeigt, die jeweiligen Kategorien zu ändern, um natürlichen und verarbeiteten Käse sowie gereiften und ungereiften Käse besser zu klassifizieren, und gleichzeitig auf der Grundlage der bestehenden Zuordnungen Simulanzzuordnungen festzulegen, die für diese neuen Käsekategorien geeignet sind.
- (19) Um die Sicherheit zu gewährleisten, müssen die Unternehmer alle Informationen erhalten, die für die Sicherheit der von ihnen hergestellten oder verwendeten Materialien und Gegenstände aus Kunststoff relevant sind. Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 muss die schriftliche Konformitätserklärung jedoch nur Angaben zu den verwendeten Stoffen oder deren Abbauprodukten enthalten, für die in den Anhängen I und II der genannten Verordnung Beschränkungen und/oder Spezifikationen festgelegt sind. Um die Sicherheit weiter zu erhöhen, sollte

⁽¹¹⁾ Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit, 2015. The food classification and description system FoodEx2 (revision 2). EFSA Supporting publications 2015: EN-804. 90 S.; <https://doi.org/10.2903/sp.efsa.2015.EN-804>.

vorgeschrieben werden, dass die Konformitätserklärung auch Informationen über unbeabsichtigt eingebrachte Stoffe wie Verunreinigungen und Reaktionszwischenprodukte sowie Abbau- oder Reaktionsprodukte, die während des Prozesses der Herstellung des Materials oder Gegenstands aus Kunststoff entstehen und im fertigen Lebensmittelkontaktmaterial oder -gegenstand vorhanden sein könnten, enthalten muss.

- (20) Obwohl aus Abfällen hergestellte Stoffe Kontaminanten enthalten können, die aus Abfällen stammen und die menschliche Gesundheit gefährden könnten, ist nach den geltenden Vorschriften für die schriftliche Konformitätserklärung nicht anzugeben, ob das Kunststoffmaterial mit aus Abfällen hergestellten Stoffen hergestellt wurde. Daher müssen die Bestimmungen für die Konformitätserklärung dahin gehend geändert werden, dass der Hersteller des fertigen Kunststoffartikels ausreichende Informationen erhält, die es ihm ermöglichen, die Einhaltung der Anforderung in Artikel 3 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 sicherzustellen, dass Materialien und Gegenstände aus Kunststoff keine Gefahr für die menschliche Gesundheit darstellen.
- (21) Um vergleichbare Ergebnisse zu erzielen, müssen die Laboratorien Konformitätsprüfungen unter standardisierten Prüfungsbedingungen durchführen. Darüber hinaus müssen die Prüfungsergebnisse konsequent analysiert werden. Es ist daher angezeigt, die Regeln für die Überprüfung der Konformitätsprüfungen in Anhang V der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 weiter zu präzisieren.
- (22) Gemäß der Verordnung (EU) 2022/1616 müssen Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff den Kapiteln II und III sowie Kapitel V der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 entsprechen. Die mit der vorliegenden Verordnung in Kapitel II der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 eingeführte Anforderung der hohen Reinheit gilt für Stoffe, die bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden. Es besteht jedoch keine Notwendigkeit, dass die Anforderung der hohen Reinheit für Stoffe gilt, die im Eingangsmaterial enthalten sind und im Ausgangsmaterial des Dekontaminierungsverfahrens von Kunststoffabfällen verbleiben, da mit der Verordnung (EU) 2022/1616 sichergestellt wird, dass bei der Herstellung von Materialien aus recyceltem Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, eine zufällige Kontamination aus dem Material so weit entfernt wird, dass die Anforderungen des Artikels 3 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 erfüllt sind. In Bezug auf die Herstellung von Materialien und Gegenständen aus recyceltem Kunststoff sollte die Anforderung der hohen Reinheit daher nur für Stoffe gelten, die während des Recyclingverfahrens zugesetzt werden, sowie für Reaktionszwischenprodukte, Abbau- oder Reaktionsprodukte, die aus diesem Stoff resultieren. Daher sollte in der Verordnung präzisiert werden, welche Bestimmungen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff gelten.
- (23) Die Verordnung (EU) 2022/1616 enthält Vorschriften für Qualitätssicherungssysteme für die Sammlung, Vorbehandlung, Dekontaminierung und das Recycling von Kunststoffabfällen. Mit der vorliegenden Verordnung werden Vorschriften für die Wiederaufbereitung von Kunststoffnebenprodukten bei der Herstellung von Kunststoffen eingeführt. Um die Lebensmittelsicherheit weiter zu erhöhen, sollten in der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 der Kommission⁽¹²⁾ detaillierte Vorschriften über die gute Herstellungspraxis in Bezug auf Wiederaufbereitung und Recycling festgelegt werden.
- (24) Zur Wiederaufbereitung bestimmte Kunststoffnebenprodukte könnten an einem anderen Herstellungsort als dem, von dem sie ursprünglich stammen, wiederaufbereitet werden. Wenn jedoch nicht klar ist, zu welchem Zweck diese Nebenprodukte geeignet sind, oder wenn sie während der Lagerung oder des Transports aus der Produktionsstätte, aus der sie stammen, kontaminiert werden, könnte ihre Wiederaufbereitung Risiken bergen. Um jede Verwendung von Kunststoffnebenprodukten für Zwecke, für die sie nicht geeignet sind, und eine Kontamination von Kunststoffnebenprodukten vom Ort, an dem sie anfallen, bis zum Ort ihrer Wiederaufbereitung zu verhindern, sollten in der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 Vorschriften festgelegt werden. Darüber hinaus sollte die in Artikel 15 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 genannte Konformitätserklärung für den Fall, dass solche Nebenprodukte in Verkehr gebracht werden, die für deren Wiederaufbereitung erforderlichen Informationen enthalten, insbesondere über deren Eignung für bestimmte Verwendungszwecke.
- (25) Damit sich die Unternehmer auf die in der vorliegenden Verordnung vorgesehenen Änderungen einstellen können, ist es angezeigt festzulegen, dass Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 in der vor dem Inkrafttreten der vorliegenden Verordnung geltenden Fassung und mit allen anderen einschlägigen Rechtsvorschriften der Union stehen, während eines Zeitraums von 18 Monaten nach dem Inkrafttreten der vorliegenden Verordnung erstmals in Verkehr gebracht werden dürfen und bis zum Aufbrauchen der Bestände in Verkehr bleiben können. Allerdings ist die Herstellung von Materialien und Gegenständen aus

⁽¹²⁾ Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 der Kommission vom 22. Dezember 2006 über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen (ABl. L 384 vom 29.12.2006, S. 75, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/2023/oj>).

Kunststoff in der Regel mit der Lieferung mehrerer Produkte und Stoffe aus Zwischen-Herstellungsstufen durch andere Unternehmer verbunden. Im Interesse der Verbrauchersicherheit sollte der Übergang zur vollständigen Einhaltung der vorliegenden Verordnung daher so effizient wie möglich und mit geringstmöglicher Verzögerung erfolgen. Daher sollten Unternehmer, die ab dem Zeitraum von neun Monaten vor Ablauf des Übergangszeitraums von 18 Monaten Zwischenprodukte und Stoffe, die der vorliegenden Verordnung noch nicht entsprechen, in Verkehr bringen, verpflichtet werden, die Anwender dieser Produkte darüber zu informieren, dass diese nicht für die Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden können, die nach Ablauf des Übergangszeitraums in Verkehr gebracht werden sollen.

- (26) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Änderung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011

1. Artikel 2 Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Diese Verordnung gilt unbeschadet der Vorschriften der Union oder der Mitgliedstaaten betreffend Stoffe, die bei der Herstellung von Klebstoffen, Beschichtungen und Druckfarben verwendet und auf Materialien und Gegenständen aus Kunststoff aufgebracht oder diesen zugesetzt werden dürfen.“

2. Artikel 3 wird wie folgt geändert:

1. Nummer 7 erhält folgende Fassung:

„7. ‚Zusatzstoff‘ einen Stoff, der Kunststoffen absichtlich zugesetzt wird, um während der Herstellung des Kunststoffs oder im fertigen Material oder Gegenstand eine physikalische oder chemische Wirkung zu erzielen, und der dazu bestimmt ist, im fertigen Material oder Gegenstand vorhanden zu sein, einschließlich Stoffen in festem Zustand, deren Oberfläche sich mit den Polymeren verbindet, die den Kunststoff bilden;“

2. Es werden folgende Nummern angefügt:

„20. ‚Wiederaufbereitung von Kunststoffen‘ das Umschmelzen, Mischen, Reagieren oder sonstige Verarbeiten von Kunststoffmaterialien, die bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff als Nebenprodukt eines Zwischen- oder Endherstellungsvorgangs entstehen, allein oder in Verbindung mit Materialien aus anderen Herstellungsvorgängen, indem erforderlichenfalls Verbringungen vorgenommen und Schritte angewandt werden, um die Verwendung dieser Nebenprodukte wieder zu ermöglichen;

21. ‚UVCB-Stoff‘ einen Stoff mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung, komplexe Reaktionsprodukte oder ein Material biologischen oder anderen natürlichen Ursprungs.“

3. Es wird folgender Artikel 3a angefügt:

„Artikel 3a

Hoher Reinheitsgrad

Ein Stoff, der bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet wird, gilt als Stoff mit einem hohen Reinheitsgrad, wenn alle seine Bestandteile seiner Identität entsprechen und er ansonsten nur eine geringe Menge unbeabsichtigt eingebrachter Stoffe enthält, die einzeln eine der folgenden Bedingungen erfüllen:

- i) sie entsprechen gegebenenfalls den Spezifikationen oder Beschränkungen, die in der Zulassung des Stoffes in Anhang I Tabelle 1 angegeben sind;
- ii) sie wurden einer Risikobewertung gemäß Artikel 19 unterzogen und gelten als konform;

- iii) sie wurden einer toxikologischen Bewertung gemäß den einschlägigen Leitlinien der Behörde unterzogen, die zu dem Schluss führt, dass Genotoxizität ausgeschlossen ist und dass auf der Grundlage einer dokumentierten Analyse ihrer voraussichtlichen Verwendung, ihrer Eigenschaften und ihres Verbleibs in späteren Herstellungsstufen vernünftigerweise davon ausgegangen werden kann, dass keiner der Stoffe im fertigen Kunststoffmaterial oder -gegenstand in einer Konzentration enthalten sein wird, die zu einer derartigen Migration führen könnte, dass sie jeweils einzeln in einer Menge von mehr als 0,05 mg/kg in Lebensmitteln vorhanden sind;
- iv) sie wurden nicht einer Bewertung gemäß den Ziffern ii oder iii unterzogen, sondern einer Risikobewertung, die auf der Grundlage einer dokumentierten Analyse ihrer voraussichtlichen Verwendung, ihrer Eigenschaften und ihres Verbleibs in späteren Herstellungsstufen zu dem Schluss führt, dass vernünftigerweise davon ausgegangen werden kann, dass sie im fertigen Material oder Gegenstand aus Kunststoff nicht in einer Konzentration enthalten sein können, die zu einer derartigen Migration führen könnte, dass sie jeweils einzeln in einer Menge von mehr als 0,00015 mg/kg in Lebensmitteln vorhanden sind.

Für die Zwecke von Ziffer iii kann die Einzelbeurteilung der Genotoxizität durch eine Gruppenbewertung der Genotoxizität ersetzt werden, wenn die bewerteten Stoffe chemisch miteinander verwandt sind und derselben oder einer ähnlichen Funktionsgruppe angehören, die zu einer Toxizität führen könnte, oder wenn die Stoffe als für die Migration in Lebensmittel repräsentatives Gemisch gewonnen werden und dieses Gemisch mit geeigneten Methoden bewertet wird.“

4. In Artikel 4 wird folgender Buchstabe angefügt:

„f) der Verordnung (EU) 2022/1616 der Kommission (*) entsprechen, sofern sie in den Anwendungsbereich der genannten Verordnung fallen.

(*) Verordnung (EU) 2022/1616 der Kommission vom 15. September 2022 über Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 282/2008 (ABl. L 243 vom 20.9.2022, S. 3, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/1616/oj>).“

5. Artikel 5 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff dürfen nur die in der Unionsliste der zugelassenen Stoffe („die Unionsliste“) in Anhang I aufgeführten Stoffe verwendet werden.“

6. In Artikel 5 wird folgender Absatz angefügt:

„(4) Bestehen Zweifel an der daraus resultierenden bezeichneten Identität eines Stoffes, so kann ein Mitgliedstaat oder die Kommission die Behörde konsultieren.“

7. Artikel 6 wird wie folgt geändert:

1. Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Abweichend von Artikel 5 dürfen andere als die in der Unionsliste aufgeführten Stoffe bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff als Hilfsstoffe bei der Herstellung von Kunststoffen gemäß nationalem Recht verwendet werden.“

2. Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Abweichend von Artikel 5 dürfen Farbmittel und Lösungsmittel bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff gemäß nationalem Recht verwendet werden.“

3. Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Die folgenden nicht in der Unionsliste aufgeführten Stoffe können in Materialien oder Gegenständen aus Kunststoff vorhanden sein:

- a) unbeabsichtigt eingebrachte Stoffe;
- b) Polymerisationshilfsmittel.“

4. Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„(5) Abweichend von Artikel 5 dürfen Stoffe mit einer bioziden Funktion, die in Biozidprodukten verwendet werden, welche gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) in der Produktart 4 für die Verwendung zur Aufnahme in Materialien und Gegenständen aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, auf dem Unionsmarkt bereitgestellt werden dürfen, als Zusatzstoffe bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden.“

(*) Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten (ABl. L 167 vom 27.6.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>).“

8. Artikel 7 wird aufgehoben.

9. Artikel 8 erhält folgende Fassung:

„Artikel 8

Allgemeine Anforderungen an Stoffe

(1) Die bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendeten Stoffe, die im fertigen Kunststoffmaterial vorhanden sein können, einschließlich aus Abfällen hergestellter Stoffe, müssen einen hohen Reinheitsgrad und eine technische Qualität aufweisen, die für die geplante und vorhersehbare Verwendung der Materialien oder Gegenstände geeignet ist.

Der Hersteller des Stoffes kennt die Zusammensetzung des Stoffes.

(2) Abweichend von Absatz 1 dürfen UVCB-Stoffe, die in der vorliegenden Verordnung mit einer Bezeichnung identifiziert sind, die sich auf ein natürliches, aus mehreren Bestandteilen bestehendes Material biologischen oder mineralischen Ursprungs bezieht, in Bezug auf die Reinheit so verwendet werden, wie sie aus ihrem natürlichen Ursprung gewonnen wurden, sofern sie keine Stoffe oder Materialien enthalten, die nicht ihrer Identität gemäß dieser Bezeichnung entsprechen. Es gelten alle für einen Stoff oder ein Material natürlichen Ursprungs geltenden zusätzlichen Spezifikationen oder Anforderungen gemäß Anhang I Tabelle 1, die für den Stoff oder das Material gelten.“

10. In Artikel 9 Absatz 1 werden die Worte „Kunststoffschichten in“ gestrichen.

11. Artikel 10 erhält folgende Fassung:

„Artikel 10

Allgemeine Beschränkungen und Anforderungen an die Zusammensetzung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff

(1) Materialien und Gegenstände aus Kunststoff müssen den in Anhang II festgelegten Beschränkungen für Materialien und Gegenstände aus Kunststoff entsprechen.

(2) Materialien und Gegenstände aus Kunststoff dürfen wiederaufbereiteten Kunststoff enthalten, wenn dieser wiederaufbereitete Kunststoff die folgenden Bedingungen erfüllt:

- a) er ist ein Nebenprodukt nach Artikel 5 der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates (*);
- b) er wird gemäß Abschnitt C des Anhangs der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 gesammelt und verwendet;
- c) er stammt aus einem der folgenden Verschnitte und Reste aus Materialien und Gegenständen aus Kunststoff:
 - i) Verschnitte und Reste aus Materialien und Gegenständen aus Kunststoff gemäß Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe a, die die in Kapitel II der vorliegenden Verordnung festgelegten Anforderungen an die Zusammensetzung erfüllen, oder

- ii) Verschnitte und Reste aus Materialien und Gegenständen aus Kunststoff gemäß Artikel 2 Absatz 1 Buchstaben b und c, sofern dieser wiederaufbereitete Kunststoff keine Schicht enthält, die als funktionelle Barriere dient, und alle seine einzelnen Bestandteile entweder die Anforderungen an die Zusammensetzung gemäß Kapitel II der vorliegenden Verordnung erfüllen oder einer Risikobewertung auf der Grundlage von Artikel 19 unter Berücksichtigung der Bedingungen der Wiederaufbereitung und ihres Vorhandenseins in dem wiederaufbereiteten Material unterzogen wurden;
- d) er enthält keine Stoffe in einer Menge, die
 - i) die für den Stoff geltenden Migrationsgrenzwerte gemäß der vorliegenden Verordnung überschreiten könnte; oder
 - ii) eine andere Nichtkonformität dieser Materialien und Gegenstände aus Kunststoff mit Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 verursachen könnte.

(3) Sind die fertigen Lebensmittelkontaktgegenstände zur wiederholten Verwendung in Kontakt mit Lebensmitteln bestimmt, so müssen sie derart gestaltet und zusammengesetzt sein, dass gewährleistet ist, dass die Migration der Bestandteile des Materials oder Gegenstands in die Lebensmittel nicht zunimmt, wenn sie anschließenden Gebrauchszyklen der Gegenstände gemäß den in den Unterlagen oder der Kennzeichnung beschriebenen Hinweisen zur vorgesehenen Verwendung unterzogen werden.

(*) Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. November 2008 über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien (ABl. L 312 vom 22.11.2008, S. 3, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/98/oj>).“

12. Artikel 13 wird wie folgt geändert:

- 1. in Absatz 2 Buchstabe b werden die Worte „oder dem vorläufigen Verzeichnis“ gestrichen;
- 2. in Absatz 4 werden die Worte „oder dem vorläufigen Verzeichnis“ gestrichen.

13. Die Überschrift des Kapitels IV erhält folgende Fassung:

„KENNZEICHNUNG, KONFORMITÄTSERKLÄRUNG UND DOKUMENTATION“

14. Es wird folgender Artikel 14a eingefügt:

„Artikel 14a

Kennzeichnung

(1) Der Hersteller oder ein anderer Unternehmer, der für das Inverkehrbringen eines zur wiederholten Verwendung bestimmten fertigen Lebensmittelkontaktgegenstands aus Kunststoff verantwortlich ist, stellt dessen Anwendern gemäß Artikel 15 Absätze 7 und 8 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 Folgendes bereit:

- a) geeignete Anweisungen, die die Verschlechterung des Gegenstands verlangsamen sollen;
- b) eine Beschreibung der beobachtbaren Veränderungen des Gegenstands, die auf die Verschlechterung des Gegenstands oder Materials hindeuten können;
- c) einen Warnhinweis für den Fall, dass spezifische Schäden oder eine vorhersehbare Fehlanwendung zu einer erhöhten Migration oder auch dazu führen würden, dass der Gegenstand auf andere Weise für eine weitere Verwendung in Kontakt mit Lebensmitteln ungeeignet wird.

(2) Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung gebracht zu werden, aber noch nicht damit in Berührung sind, sind zum Zeitpunkt ihres Verkaufs oder ihrer Abgabe an den Verbraucher im Einzelhandel mit Verwendungshinweisen gemäß Artikel 15 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 zu versehen, die sich an den Verbraucher dieses fertigen Lebensmittelkontaktgegenstands richtet, wenn sie aus Stoffen hergestellt werden, die in der Unionsliste zugelassener Stoffe aufgeführt sind, für die in Anhang I Tabelle 1 Spalte 10 Beschränkungen in Bezug auf eines oder mehrere der folgenden Elemente enthalten sind:

- bestimmte Lebensmittel oder Lebensmittelgruppen,
- Kontaktdauer und/oder Temperatur und/oder
- Erhitzungsbedingungen wie Backofen- und Mikrowellennutzung.

In den Verwendungshinweisen sind die Beschränkungen anzugeben und der Verbraucher angemessen zu informieren, um die Verwendung des Gegenstands unter Bedingungen, die diesen Beschränkungen nicht entsprechen, zu vermeiden.“

15. Artikel 14 wird wie folgt geändert:

1. In den Absätzen 2 und 3 werden die Worte „oder dem vorläufigen Verzeichnis“ gestrichen.

2. Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Die Artikel 11 und 12 gelten für Mehrschicht-Verbundmaterialien und -gegenstände, wenn die Oberflächenschicht, die mit Lebensmitteln in Berührung kommt, aus einem Material besteht, das in den Anwendungsbereich der vorliegenden Verordnung fällt.“

3. Absatz 6 erhält folgende Fassung:

„(6) Besteht die Oberflächenschicht, die mit Lebensmitteln in Berührung kommt, aus einem Material, das nicht in den Anwendungsbereich der vorliegenden Verordnung fällt, so kann der spezifische Migrationsgrenzwert oder der Gesamtmigrationsgrenzwert für Kunststoffschichten und für das Material oder den Gegenstand im fertigen Zustand durch nationales Recht festgelegt werden.“

16. Artikel 16 erhält folgende Fassung:

„Artikel 16

Belege

(1) Der Unternehmer stellt den zuständigen nationalen Behörden auf Nachfrage geeignete Unterlagen zur Verfügung, mit deren Hilfe er nachweist, dass die Materialien und Gegenstände, Produkte aus Zwischenstufen ihrer Herstellung sowie die für die Herstellung dieser Materialien und Gegenstände bestimmten Stoffe den Anforderungen der vorliegenden Verordnung entsprechen.

Bei Stoffen, die bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden, werden den zuständigen Behörden auf Nachfrage Unterlagen über die Zusammensetzung zusammen mit allen Unterlagen über den Reinheitsgrad zur Verfügung gestellt.

(2) Diese Unterlagen umfassen eine Beschreibung der Bedingungen und Ergebnisse von Prüfungen, Berechnungen, einschließlich Modellberechnungen, sonstige Analysen sowie Unbedenklichkeitsnachweise oder eine die Konformität belegende Begründung. Die Bestimmungen über den experimentellen Nachweis der Konformität sind in Kapitel V festgelegt.

(3) Die Hersteller von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff und von Produkten aus Zwischenstufen ihrer Herstellung stellen sicher, dass Unterlagen, aus denen die Übereinstimmung mit Artikel 8 Absätze 1 und 2 hervorgeht, Teil der in Absatz 1 genannten Unterlagen sind.

(4) Die Hersteller von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff und von Produkten aus Zwischenstufen ihrer Herstellung stellen sicher, dass die zuständigen Behörden bei der Durchführung amtlicher Kontrollen Proben — auch bei den für die Herstellung verwendeten Stoffen und Materialien — entnehmen können, um deren Reinheitsgrad und Zusammensetzung zu überprüfen.“

17. Artikel 17 Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Abweichend von Absatz 1 kann für folgende Materialien und Gegenstände ein Verhältnis Oberfläche zu Volumen von mindestens 6 dm² je kg Lebensmittel angewendet werden:

- a) Behälter und sonstige Gegenstände, die ein Volumen von weniger als 500 ml oder mehr als 10 l fassen oder dazu bestimmt sind,
- b) ein Material oder Gegenstand, bei dem aufgrund seiner Form das Verhältnis zwischen seiner Oberfläche und der mit ihr in Berührung kommenden Lebensmittelmenge nicht ermittelt werden kann,
- c) Platten und Folien, die noch nicht mit Lebensmitteln in Berührung sind,
- d) Platten und Folien, die ein Volumen von weniger als 500 ml oder mehr als 10 l fassen.

Dieser Absatz gilt nicht für Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln für Säuglinge und Kleinkinder im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 609/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) in Berührung gebracht zu werden, oder die bereits damit in Berührung sind.

(*) Verordnung (EU) Nr. 609/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Juni 2013 über Lebensmittel für Säuglinge und Kleinkinder, Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke und Tagesrationen für gewichtskontrollierende Ernährung und zur Aufhebung der Richtlinie 92/52/EWG des Rates, der Richtlinien 96/8/EG, 1999/21/EG, 2006/125/EG und 2006/141/EG der Kommission, der Richtlinie 2009/39/EG des Europäischen Parlaments und des Rates sowie der Verordnungen (EG) Nr. 41/2009 und (EG) Nr. 953/2009 der Kommission (ABl. L 181 vom 29.6.2013, S. 35, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/609/oj>).“

18. Die Anhänge III bis V werden gemäß Anhang I der vorliegenden Verordnung geändert.

Artikel 2

Änderung der Verordnung (EU) 2022/1616

Artikel 4 Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Für Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff gelten die Anforderungen der Kapitel II, III und V der Verordnung (EU) Nr. 10/2011. Artikel 8 Absatz 1 der genannten Verordnung gilt nicht für die Kontaminanten im Eingangsmaterial und im Ausgangsmaterial von Dekontaminierungsverfahren, und die Qualität und Reinheit des Eingangs- und Ausgangsmaterials muss der vorliegenden Verordnung entsprechen.“

Artikel 3

Änderung der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006

Der Anhang der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 wird gemäß Anhang II der vorliegenden Verordnung geändert.

Artikel 4

Übergangsmaßnahmen

(1) Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 in der vor Inkrafttreten der vorliegenden Verordnung geltenden Fassung und allen anderen einschlägigen Rechtsvorschriften der Union entsprechen und die vor dem 16. September 2026 erstmals in Verkehr gebracht wurden, dürfen weiter in Verkehr gebracht werden, bis die Bestände aufgebraucht sind.

(2) Entspricht ein Produkt aus einer Zwischenstufe der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff oder ein zur Herstellung eines solchen Produkts, Materials oder Gegenstands bestimmter Stoff, das bzw. der der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 in der vor Inkrafttreten der vorliegenden Verordnung geltenden Fassung entspricht und das bzw. der erstmals nach dem 16. Dezember 2025 in Verkehr gebracht wird, nicht der vorliegenden Verordnung, so ist in der diesem Stoff bzw. diesem Produkt beigefügten Konformitätserklärung anzugeben, dass er bzw. es nicht der vorliegenden Verordnung entspricht und nur zur Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff verwendet werden darf, die vor dem 16. September 2026 in Verkehr gebracht werden sollen.

Artikel 5

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG I

Die Anhänge III bis V der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 werden wie folgt geändert:

1. In Anhang III Tabelle 2 erhalten die Bezeichnungen und Zuordnungen der Simulanzen für Käse mit der Referenznummer 07.04 folgende Fassung:

1	2	3					
Referenznummer	Bezeichnung des Lebensmittels	Lebensmittelsimulanzen					
		A	B	C	D1	D2	E
„07.04	Käse:						
	A. Ganzer Käse mit nicht essbarer Rinde						X“
	B. Ungereifter Weichkäse (Frischkäse), z. B. Hüttenkäse, Quark, Ricotta, Rahmkäse, Fromage Frais und ähnliche Käsesorten		X (*)		X		
	C. In Scheiben geschnittener gereifter weicher, fester oder harter Käse oder ganzer Käse mit essbarer Rinde, z. B. Gouda, Cheddar, Gruyère, Parmesan, Stilton, Tallegio, Beaufort, Tomino, Brie, Camembert und ähnliche Käsesorten					X/3	
	D. Verarbeiteter Käse, z. B. Stücke, Aufstriche und Scheiben					X/3	
	E. Salzlakenkäse oder Frischkäse in flüssigem Medium, z. B. Feta und Mozzarella:						
	I. in ölhaltigem Medium					X	
	II. in wässrigem Medium		X (*)		X		

2. Anhang IV wird wie folgt geändert:

- a) Nummer 6 erhält folgende Fassung:

„6. ausreichende Informationen, die es den nachgelagerten Unternehmern ermöglichen, die Einhaltung der vorliegenden Verordnung hinsichtlich der verwendeten Stoffe, für welche die Anhänge I und II Beschränkungen und/oder Spezifikationen enthalten, sicherzustellen, einschließlich ausreichender Informationen über das Vorhandensein unbeabsichtigt zugesetzter Stoffe, wenn sie in einer Menge vorhanden sind, die zur Nichteinhaltung von Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 bei einem fertigen Material führen könnte.

Auf der Ebene von Zwischenstufen umfassen diese Angaben die Benennung und die Menge der folgenden im Zwischenmaterial enthaltenen Stoffe:

- Stoffe, für die Beschränkungen und/oder Spezifikationen gemäß Anhang II gelten; oder
- Stoffe, deren Genotoxizität nicht ausgeschlossen worden ist und die aus der beabsichtigten Verwendung auf einer Herstellungsstufe dieses Zwischenmaterials herrühren und in einer Menge vorhanden sein könnten, bei der eine einzelne Migration aus dem fertigen Kunststoffmaterial oder -gegenstand in Lebensmittel von mehr als 0,00015 mg/kg Lebensmittel zu erwarten ist;“.

- b) Es werden folgende Nummern 10 und 11 angefügt:

„10. wenn es sich bei dem Kunststoffmaterial um eine Materialcharge handelt, die zur Wiederaufbereitung bestimmt ist:

- a) die Bestätigung, dass es Artikel 10 Absätze 1 und 2 der vorliegenden Verordnung entspricht und gemäß Buchstabe C des Anhangs der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 gesammelt und verwendet wurde; und

- b) gegebenenfalls eine Spezifikation seiner Zusammensetzung und Anweisungen für die Wiederaufbereitung;
11. wenn das Kunststoffmaterial mit einem oder mehreren Stoffen hergestellt wurde, die in der Unionsliste der zugelassenen Stoffe gemäß Artikel 5 der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind und aus Abfällen hergestellt wurden, eine Bestätigung, dass die verwendeten Stoffe Artikel 8 Absatz 1 der vorliegenden Verordnung entsprechen.“
3. Anhang V wird wie folgt geändert:
- a) Der einleitende Teil zur Konformitätsprüfung vor Kapitel 1 erhält folgende Fassung:

„KONFORMITÄTSPRÜFUNG

Für die Prüfung der Konformität der Migration aus Lebensmittelkontaktmaterialien und -gegenständen aus Kunststoff wird eine Analysemethode gemäß den Anforderungen von Artikel 34 der Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) ausgewählt, bei der die folgenden spezifischen Leistungskriterien angewandt werden:

- i) Der Arbeitsbereich der Analysemethode muss mindestens $R_L \times \text{SML}$ bis $R_U \times \text{SML}$ sein, wie in den einschlägigen Leitlinien beschrieben, wobei
 - R_L der relative untere Schwellenwert für den Arbeitsbereich der Methode ist;
 - R_U der relative obere Schwellenwert für den Arbeitsbereich der Methode ist.
 - R_U muss 2 betragen. R_L muss 0,2 betragen, es sei denn, $0,2 \times \text{SML}$ liegt unterhalb der analytischen Bestimmungsgrenze (LOQ) des Stoffes, dann wird $R_L \times \text{SML}$ auf die LOQ des Stoffes festgesetzt.
- ii) Vor der Überprüfung der Konformität mit einem SML muss das spezifische Migrationsprüfergebnis m , falls relevant, (1) um das tatsächliche Verhältnis Oberfläche zu Volumen $((S/V)_{\text{real}})$ und das Verhältnis Oberfläche zu Volumen $(S/V)_{\text{test}}$ gemäß Artikel 17 und/oder (2) um den Korrekturfaktor (C_{T2}), der in den Unterspalten für die Lebensmittelsimulanzien D2 und E in Anhang III Tabelle 2 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 verwendet wird, und/oder (3) um den Fettreduktionsfaktor (FRF) gemäß Nummer 4.1 dieses Anhangs korrigiert werden. Werden die Ergebnisse unter Anwendung von C_{T2} in Kombination mit dem FRF gemäß Anhang V Nummer 4.1 korrigiert, so darf der kombinierte Korrekturfaktor 5 nicht überschreiten, es sei denn, der in Anhang III Tabelle 2 festgelegte Korrekturfaktor überschreitet 5.
- iii) Der Variationskoeffizient der Reproduzierbarkeit CV_R , der bei Multiplikation mit 100 in Prozent ausgedrückt werden kann, wird zur Berechnung der relativen Standardmessunsicherheit verwendet, um die Konformität zu bewerten. Für die Berechnung des CV_R gelten folgende Formeln:

$$CV_R = 0,22 \text{ für } m_c < 0,12 \times 10^{-6} \text{ kg/kg; und}$$

$$CV_R = 2^{(1-\frac{1}{2}\log(m_c))}/100 \text{ für } 0,12 \times 10^{-6} \text{ kg/kg} \leq m_c \leq 0,138 \text{ kg/kg;}$$

wobei m_c das spezifische Migrationstestergebnis eines Stoffes oder gegebenenfalls das korrigierte spezifische Migrationsergebnis ist, das anhand des in dieser Verordnung festgelegten SML zu bewerten ist, und die Standardmessunsicherheit von m_c eines Stoffes, $u(m_c)$, wie folgt bestimmt wird: $u(m_c) = CV_R \times m_c$.

- iv) Die Konformität mit dem SML wird dann anhand des folgenden spezifischen Leistungskriteriums bewertet, wobei m_c anhand des SML zu bewerten ist:

Wenn $(m_c - \text{SML})/[(u(m_c))] > 1,64$, dann überschreitet m_c den SML.

Ist m_c höher als der SML, gilt das m_c eines Stoffes als nicht konform. Darüber hinaus gelten die Vorschriften der Kapitel 1 bis 4 dieses Anhangs.“

- (*) Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. März 2017 über amtliche Kontrollen und andere amtliche Tätigkeiten zur Gewährleistung der Anwendung des Lebens- und Futtermittelrechts und der Vorschriften über Tiergesundheit und Tierschutz, Pflanzengesundheit und Pflanzenschutzmittel, zur Änderung der Verordnungen (EG) Nr. 999/2001, (EG) Nr. 396/2005, (EG) Nr. 1069/2009, (EG) Nr. 1107/2009, (EU) Nr. 1151/2012, (EU) Nr. 652/2014, (EU) 2016/429 und (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Verordnungen (EG) Nr. 1/2005 und (EG) Nr. 1099/2009 des Rates sowie der Richtlinien 98/58/EG, 1999/74/EG, 2007/43/EG, 2008/119/EG und 2008/120/EG des Rates und zur Aufhebung der Verordnungen (EG) Nr. 854/2004 und (EG) Nr. 882/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Richtlinien 89/608/EWG, 89/662/EWG, 90/425/EWG, 91/496/EEG, 96/23/EG, 96/93/EG und 97/78/EG des Rates und des Beschlusses 92/438/EWG des Rates (Verordnung über amtliche Kontrollen) (ABl. L 95 vom 7.4.2017, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/625/oj>).“

- b) Anhang V Kapitel 2 Nummer 2.1.6 erhält folgende Fassung:

„Ist das Material oder der Gegenstand dazu bestimmt, wiederholt mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, so wird die Migrationsprüfung dreimal an ein und derselben Probe unter Verwendung einer jeweils anderen Portion des Lebensmittelsimulanz durchgeführt. Die Konformität des Materials oder des Gegenstands wird dann anhand der spezifischen Migration geprüft, die bei der dritten Migrationsprüfung ermittelt wurde, sowie anhand der Stabilität des Materials oder des Gegenstands. Die bei der zweiten Migrationsprüfung ermittelte spezifische Migration darf nicht den Wert überschreiten, der bei der ersten Prüfung ermittelt wurde, und bei der dritten Prüfung darf die spezifische Migration nicht den Wert überschreiten, der bei der zweiten Prüfung ermittelt wurde.“

Für die Zwecke von Absatz 1 gilt die Probe als nicht konform, wenn

$m_{c,3} > \text{SML}$, oder

$m_{c,1} < m_{c,2}$, oder

$m_{c,2} < m_{c,3}$, oder

$m_{c,1} < m_{c,3}$,

wobei $m_{c,1}$, $m_{c,2}$ und $m_{c,3}$ der m_c bei der ersten, der zweiten bzw. der dritten Migrationsprüfung gemäß Unterabsatz 1 sind.

Die Konformität mit dem SML und der Stabilitätsregel ist anhand folgender Kriterien zu bewerten:

- Wenn $(m_{c,3} - \text{SML})/[(u(m_{c,3}))] > 1,64$, dann ist die dritte Migration höher als der SML,
- wenn $(m_{c,2} - m_{c,1})/[(u(m_{c,2}) + u(m_{c,1}))] > 1,64$, dann ist die erste Migration kleiner als die zweite Migration,
- wenn $(m_{c,3} - m_{c,2})/[(u(m_{c,3}) + u(m_{c,2}))] > 1,64$, dann ist die zweite Migration kleiner als die dritte Migration,
- wenn $(m_{c,3} - m_{c,1})/[(u(m_{c,3}) + u(m_{c,1}))] > 1,64$, dann ist die erste Migration kleiner als die dritte Migration.

Ist m_c kleiner als $R_L \times \text{SML}$, so gilt: m_c ist gleich $R_L \times \text{SML}$. Dieser m_c ist zur Bestimmung der entsprechenden Standardmessunsicherheit des m_c und zur Bewertung der Konformität mit den unter dieser Nummer festgelegten Leistungskriterien zu verwenden.

Liegen jedoch wissenschaftliche Nachweise dafür vor, dass der Wert der spezifischen Migration nicht wie in Absatz 2 beschrieben im Laufe der zweiten und dritten Migrationsprüfung steigt, und wird der SML bei der ersten Migrationsprüfung nicht überschritten, so gilt das Material oder der Gegenstand als konform mit dem in dieser Verordnung festgelegten SML.

Unbeschadet der obigen Bestimmungen ist ein Material oder Gegenstand in keinem Fall als mit dieser Verordnung konform einzustufen, wenn bei einer der Migrationsprüfungen ein Stoff nachgewiesen wird, der nicht migrieren darf oder nicht in gemäß Artikel 11 Absatz 4 dieser Verordnung nachweisbaren Mengen abgegeben werden darf.“

- c) Anhang V Kapitel 2 Nummer 2.1.7 erhält folgende Fassung:

„Am Ende der vorgeschriebenen Kontaktdauer wird die spezifische Migration im Lebensmittel oder Lebensmittelsimulanz unter Verwendung einer Analysemethode gemäß den in diesem Anhang festgelegten Leistungskriterien untersucht.“

- d) Anhang V Kapitel 3 Nummer 3.3.2 erhält folgende Fassung:

„Die betreffende Prüfung der Gesamtmigration wird dreimal an ein und derselben Probe unter Verwendung einer jeweils anderen Portion des Lebensmittelsimulanz durchgeführt. Die Migration wird unter Verwendung einer Analysemethode gemäß den Anforderungen des Artikels 34 der Verordnung (EU) 2017/625 bestimmt. Die Konformität mit dem Gesamtmigrationsgrenzwert wird auf der Grundlage der bei der dritten Prüfung ermittelten Gesamtmigration sowie anhand der Stabilität des Materials oder des Gegenstands festgestellt, d. h. die Gesamtmigration darf bei der zweiten Prüfung nicht den Wert überschreiten, der bei der ersten Prüfung ermittelt wurde, und bei der dritten Prüfung darf die Gesamtmigration nicht den Wert überschreiten, der bei der zweiten Prüfung ermittelt wurde. Die Konformität wird anhand der in Anhang V Kapitel 2 Nummer 2.1.6 beschriebenen spezifischen Leistungskriterien bewertet. Zur Bestimmung von $u(m)$ ist jedoch die vom Labor ermittelte Standardmessunsicherheit der Analysemethode zu verwenden und nicht die Standardmessunsicherheit, die auf der Grundlage des im einleitenden Teil zur Konformitätsprüfung vor Kapitel 1 beschriebenen Ansatzes abgeleitet wird.

Wenn es technisch nicht möglich ist, dieselbe Probe dreimal zu prüfen, etwa wenn die Prüfung in Pflanzenöl erfolgt, können zur Prüfung der Gesamtmigration unterschiedliche Proben während drei verschiedener Zeiträume, die dem Ein-, Zwei- und Dreifachen der für die Prüfung vorgesehenen Kontaktdauer entsprechen, geprüft werden. Die erste Migration, die Differenz zwischen der zweiten und der ersten Migration und die Differenz zwischen der dritten und der zweiten Migration sind als die drei aufeinanderfolgenden Gesamtmigrationen zu betrachten.

Liegen jedoch wissenschaftliche Nachweise dafür vor, dass der Migrationswert gemäß Anhang V Kapitel 2 Nummer 2.1.6 während der zweiten und dritten Migrationsprüfung nicht steigt, und wird der Migrationsgrenzwert im Laufe der ersten Migrationsprüfung nicht überschritten, so gilt das Material oder der Gegenstand als konform mit dem Gesamtmigrationsgrenzwert.“

ANHANG II

Der Anhang der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 wird wie folgt geändert:

1. Der Titel und Nummer 1 von Buchstabe B erhalten folgende Fassung:

„B. **Mindestanforderungen an ein Qualitätssicherungssystem in Recyclinganlagen, in denen recycelter Kunststoff gemäß der Verordnung (EU) 2022/1616 hergestellt wird**

1. Aufgrund des vom Recycler angewandten Qualitätssicherungssystems muss darauf vertraut werden können, dass alle in der Anlage stattfindenden Recyclingvorgänge gewährleisten, dass der recycelte Kunststoff die Anforderungen der Verordnung (EU) 2022/1616 erfüllt.“

2. Unter Buchstabe B wird folgender Absatz angefügt:

- „3. Das vom Recycler angewandte Qualitätssicherungssystem muss spezifische Vorgänge im Recyclingverfahren umfassen, und zwar sogenannte Qualitätsbewertungsstufen, bei denen der Recycler die Qualität jeder Materialcharge, die direkt aus einer Herstellungsstufe stammt, bewertet.

Im Zuge dieser Bewertung ist die Qualität dieses Materials zu kontrollieren, indem Folgendes überprüft wird:

- ob die geltenden kritischen Grenzwerte gemäß Nummer 2 Buchstabe c bei jedem Einzelvorgang, der Teil der Herstellungsstufe ist, eingehalten wurden und
- ob die Qualität des entstehenden Materials vordefinierte Kriterien erfüllt, wozu die unter Nummer 2 Buchstabe e genannten Prüfungen, Protokolle und Nachweise, die für die Herstellungsstufe gelten, herangezogen werden.

Die Bewertung muss zu einer Entscheidung darüber führen, ob die Qualität der Charge als konform mit der Verordnung (EU) 2022/1616 gilt und für die Weiterverarbeitung geeignet ist, ob ihre Qualität vor der Weiterverarbeitung eine Korrektur erfordert oder ob die Charge zu entsorgen oder für Non-Food-Anwendungen zu verwenden ist.“

3. Es wird folgender Buchstabe C angefügt:

„C. **Wiederaufbereitung von Kunststoffen, die in den Anwendungsbereich der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 fallen**

1. Verschnitte aus Kunststoff, Kunststoffreste und ähnliche Nebenprodukte von Kunststoffherstellungsprozessen, die gemäß Artikel 10 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 wiederaufbereitet werden sollen (im Folgenden ‚zur Wiederaufbereitung bestimmte Materialien‘), müssen getrennt von Abfällen so nahe wie technisch erreichbar an der Stelle gesammelt werden, an der sie geschnitten, ausgesondert oder auf andere Weise bei einem ähnlichen Kunststoffherstellungsvorgang erzeugt werden, der zu Verschnitten und Resten sowie ähnlichen Nebenprodukten führt.
2. Zur Wiederaufbereitung bestimmte Materialien müssen entweder mit einem ausschließlich für diesen Zweck bestimmten geschlossenen Rohr- oder Bandsystem oder in sauberen Tonnen, Säcken oder sonstigen Behältnissen gesammelt werden, die für diesen Zweck bestimmt sind und leicht als ausschließlich für diesen Zweck bestimmt erkennbar sind. Diese Arten von Behältnissen müssen unmittelbar nach vollständiger Befüllung verschlossen werden. Die verwendeten Behältnisse müssen so ausgelegt sein, dass jegliche Kontamination des Kunststoffmaterials vermieden wird, bis es dem Kunststoffherstellungsprozess wieder zugeführt wird.

3. Diese Tonnen, Säcke oder Behälter können einzeln zur Wiederaufbereitung verbraucht oder in Sekundärverpackungen zusammengefasst werden. Die entstehende Einheit gilt als eine Charge des zur Wiederaufbereitung bestimmten Materials. Es gilt die Begriffsbestimmung für ‚Charge‘ in Artikel 2 Absatz 3 Nummer 20 der Verordnung (EU) 2022/1616.
 4. Die Unternehmer müssen in jeder Phase der Wiederaufbereitung von Kunststoffen sicherstellen, dass mithilfe des Qualitätssicherungssystems verhindert wird, dass der Kunststoff mit Kunststoffen einer anderen Zusammensetzung, anderen Materialien oder mit Abfällen vermischt wird. Die Verbringung von Chargen von Kunststoffnebenprodukten zwischen Vorgängen vor ihrer Verwendung bei der Herstellung von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff, einschließlich des Mischens mit Kunststoff derselben Zusammensetzung, ist aufzuzeichnen und ihre Rückverfolgbarkeit im Qualitätssicherungssystem muss gegeben sein.“
-



VERORDNUNG (EU) 2025/352 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

**zur Änderung der Richtlinie 2002/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich
Calcidiol-Monohydrat zur Verwendung bei der Herstellung von Nahrungsergänzungsmitteln**

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Richtlinie 2002/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Juni 2002 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Nahrungsergänzungsmittel ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 4 Absatz 5,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Anhänge I und II der Richtlinie 2002/46/EG enthalten die Listen der Vitamine- und Mineralstoffe und ihrer Verbindungen, die bei der Herstellung von Nahrungsergänzungsmitteln verwendet werden dürfen.
- (2) Gemäß Artikel 14 der Richtlinie 2002/46/EG werden Vorschriften über Vitamin- und Mineralstoffverbindungen in Nahrungsergänzungsmitteln, die sich auf die öffentliche Gesundheit auswirken können, nach Anhörung der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden „Behörde“) erlassen.
- (3) Nachdem die Kommission um eine Stellungnahme zu Calcidiol-Monohydrat als neuartiges Lebensmittel gemäß der Verordnung (EU) 2015/2283 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽²⁾ und als Vitamin-D-Quelle im Zusammenhang mit der Richtlinie 2002/46/EG ersucht hatte, nahm die Behörde am 25. Mai 2021 eine wissenschaftliche Stellungnahme ⁽³⁾ zu dieser Angelegenheit an.
- (4) Aus dieser Stellungnahme geht hervor, dass hinsichtlich der Verwendung von Calcidiol-Monohydrat in Nahrungsergänzungsmitteln keine Sicherheitsbedenken bestehen, sofern die Bedingungen für seine Zulassung gemäß der Durchführungsverordnung (EU) 2024/1052 der Kommission ⁽⁴⁾ erfüllt sind. Auf der Grundlage der befürwortenden Stellungnahme der Behörde und der Zulassung von Calcidiol-Monohydrat als neuartige Lebensmittelsatz in der Durchführungsverordnung (EU) 2024/1052 sollte Calcidiol-Monohydrat in die Liste der Vitamin- und Mineralstoffverbindungen in Anhang II der Richtlinie 2002/46/EG aufgenommen werden, damit es als Vitamin-D-Quelle in Nahrungsergänzungsmitteln verwendet werden darf.
- (5) Die Richtlinie 2002/46/EG sollte daher entsprechend geändert werden.
- (6) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Anhang II der Richtlinie 2002/46/EG wird gemäß dem Anhang der vorliegenden Verordnung geändert.

⁽¹⁾ ABl. L 183 vom 12.7.2002, S. 51, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2002/46/oj>.

⁽²⁾ Verordnung (EU) 2015/2283 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. November 2015 über neuartige Lebensmittel, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 258/97 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EG) Nr. 1852/2001 der Kommission (ABl. L 327 vom 11.12.2015, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2015/2283/oj>).

⁽³⁾ NDA-Gremium der EFSA. Safety of calcidiol monohydrate produced by chemical synthesis as a novel food pursuant to Regulation (EU) 2015/2283, *EFSA Journal* 2021;19(6):6660.

⁽⁴⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2024/1052 der Kommission vom 10. April 2024 zur Genehmigung des Inverkehrbringens von Calcidiol-Monohydrat als neuartiges Lebensmittel und zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 (ABl. L, 2024/1052, 11.4.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/1052/oj).

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

In Anhang II Buchstabe A. Nummer 2. (VITAMIN D) der Richtlinie 2002/46/EG wird nach dem Eintrag für „b) Ergocalciferol“ folgender Eintrag angefügt:

„c) Calcidiol-Monohydrat ^(4*)

^(4*) Wie in der Unionsliste der neuartigen Lebensmittel in der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 der Kommission vom 20. Dezember 2017 zur Erstellung der Unionsliste der neuartigen Lebensmittel gemäß der Verordnung (EU) 2015/2283 des Europäischen Parlaments und des Rates über neuartige Lebensmittel geführt (ABl. L 351 vom 30.12.2017, S. 72, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2017/2470/oj).“



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/353 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Verlängerung der Zulassung einer Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 als Zusatzstoff in Futtermitteln für alle Tierarten und zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 399/2014

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 9 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 regelt die Zulassung von Zusatzstoffen zur Verwendung in der Tierernährung sowie die Voraussetzungen und Verfahren für die Erteilung und Verlängerung einer solchen Zulassung.
- (2) Die Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 (frühere Bezeichnung: *Lactobacillus brevis* DSMZ 16680) wurde mit der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 399/2014 der Kommission ⁽²⁾ für zehn Jahre als Zusatzstoff in Futtermitteln für alle Tierarten zugelassen.
- (3) Gemäß Artikel 14 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 wurde ein Antrag auf Verlängerung der Zulassung der Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 als Zusatzstoff in Futtermitteln für alle Tierarten gestellt; in diesem Zusammenhang wurde die Einordnung des Zusatzstoffs in die Zusatzstoffkategorie „technologische Zusatzstoffe“ und die Funktionsgruppe „Silierzusatzstoffe“ beantragt. Diesem Antrag waren die gemäß Artikel 14 Absatz 2 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 vorgeschriebenen Angaben und Unterlagen beigelegt.
- (4) Die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden „Behörde“) gelangte in ihrem Gutachten vom 3. Juli 2024 ⁽³⁾ zu dem Schluss, dass die Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 für alle Tierarten, die Verbraucher und die Umwelt weiterhin sicher ist. Die Behörde kam ferner zu dem Schluss, dass der Zusatzstoff als augenreizend sowie als potenzielles Haut- und Inhalationsallergen betrachtet werden sollte und jede Exposition als Risiko angesehen wird. Des Weiteren erklärte sie, dass eine Bewertung der Wirksamkeit des Zusatzstoffs nicht nötig sei, da der Antrag auf Verlängerung seiner Zulassung keinen Vorschlag zur Änderung oder Ergänzung der Bedingungen der ursprünglichen Zulassung umfasse, der sich auf die Wirksamkeit des Zusatzstoffs auswirken würde.
- (5) Das mit der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 eingerichtete Referenzlabor befand, dass die bei der Bewertung der Methode zur Analyse der Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 als Zusatzstoff in Futtermitteln im Rahmen der vorherigen Zulassung gezogenen Schlussfolgerungen und abgegebenen Empfehlungen für den vorliegenden Antrag gültig und anwendbar sind. Gemäß Artikel 5 Absatz 4 Buchstabe c der Verordnung (EG) Nr. 378/2005 der Kommission ⁽⁴⁾ ist daher kein Evaluierungsbericht des Referenzlabors erforderlich.

⁽¹⁾ ABl. L 268 vom 18.10.2003, S. 29, ELI: <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ Durchführungsverordnung (EU) Nr. 399/2014 der Kommission vom 22. April 2014 betreffend die Zulassung der Zubereitungen aus *Lactobacillus brevis* DSM 23231, *Lactobacillus brevis* DSMZ 16680, *Lactobacillus plantarum* CECT 4528 und *Lactobacillus fermentum* NCIMB 30169 als Zusatzstoffe in Futtermitteln für alle Tierarten (ABl. L 119 vom 23.4.2014, S. 40, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2014/399/oj).

⁽³⁾ EFSA Journal 2024;22(8), e8934.

⁽⁴⁾ Verordnung (EG) Nr. 378/2005 der Kommission vom 4. März 2005 mit Durchführungsbestimmungen zu der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Pflichten und Aufgaben des gemeinschaftlichen Referenzlaboratoriums in Bezug auf Anträge auf Zulassung von Futtermittelzusatzstoffen (ABl. L 59 vom 5.3.2005, S. 8, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/378/oj>).

- (6) Daher vertritt die Kommission die Auffassung, dass die Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 die Bedingungen gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 erfüllt. Folglich sollte die Zulassung für diesen Zusatzstoff verlängert werden. Ferner ist die Kommission der Ansicht, dass geeignete Schutzmaßnahmen ergriffen werden sollten, um schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit der Anwender des Zusatzstoffs zu vermeiden. Diese Schutzmaßnahmen sollten andere Unionsvorschriften über die Sicherheit von Arbeitskräften unberührt lassen.
- (7) Infolge der Verlängerung der Zulassung der Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 als Zusatzstoff in Futtermitteln sollte die Durchführungsverordnung (EU) Nr. 399/2014 entsprechend geändert werden.
- (8) Da es nicht erforderlich ist, die Änderung der Zulassungsbedingungen für die Zubereitung aus *Levilactobacillus brevis* DSM 16680 aus Sicherheitsgründen unverzüglich anzuwenden, sollte den Beteiligten eine Übergangsfrist eingeräumt werden, damit sie sich auf die neuen Anforderungen vorbereiten können, die sich aus der Verlängerung der Zulassung ergeben.
- (9) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Verlängerung der Zulassung

Die Zulassung für die im Anhang beschriebene Zubereitung, die der Zusatzstoffkategorie „technologische Zusatzstoffe“ und die Funktionsgruppe „Silierzusatzstoffe“ angehört, wird unter den im Anhang aufgeführten Bedingungen verlängert.

Artikel 2

Änderung der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 399/2014

Im Anhang der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 399/2014 wird der Eintrag 1k20745 zu „*Lactobacillus brevis* DSMZ 16680“ gestrichen.

Artikel 3

Übergangsmaßnahmen

Die im Anhang beschriebene Zubereitung und die diese enthaltenden Futtermittel, die vor dem 16. März 2026 gemäß den vor dem 16. März 2025 geltenden Bestimmungen hergestellt und gekennzeichnet werden, dürfen bis zur Erschöpfung der Bestände weiter in Verkehr gebracht und verwendet werden.

Artikel 4

Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission

Die Präsidentin

Ursula VON DER LEYEN

Kennnummer des Futtermittelzusatzstoffs	Zusatzstoff	Zusammensetzung, chemische Bezeichnung, Beschreibung, Analysemethode	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung
					KBE/kg frischen Materials			
Kategorie: technologische Zusatzstoffe. Funktionsgruppe: Silierzusatzstoffe								
1k20745	<i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 16680	<i>Zusammensetzung des Zusatzstoffs</i> Zubereitung aus <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 16680 mit mindestens $2,5 \times 10^{10}$ KBE/g Zusatzstoff Fest ----- <i>Charakterisierung des Wirkstoffs</i> Lebensfähige Zellen von <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 16680 ----- <i>Analysemethode</i> ⁽¹⁾ Auszählung von <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 16680 im Futtermittelzusatzstoff: — Ausstrichverfahren unter Verwendung von MRS-Agar — EN 15787 Identifizierung von <i>Levilactobacillus brevis</i> DSM 16680: — Pulsfeld-Gel-Elektrophorese (PFGE) — CEN/TS 17697 oder DNA-Sequenzierungsmethoden	Alle Tierarten	-	-	-	1. In der Gebrauchsanweisung für den Zusatzstoff und die Vormischungen sind die Lagerbedingungen anzugeben. 2. Mindestdosis des Zusatzstoffs bei Verwendung ohne Kombination mit anderen Mikroorganismen als Silierzusatzstoffe: 1×10^8 KBE/kg frischen Materials. 3. Die Futtermittelunternehmer müssen für die Verwender des Zusatzstoffs und der Vormischungen operative Verfahren und organisatorische Maßnahmen festlegen, um potenziellen, sich aus der Verwendung ergebenden Risiken vorzubeugen. Können diese Risiken durch solche Verfahren und Maßnahmen nicht beseitigt werden, so sind Zusatzstoff und Vormischungen mit persönlicher Haut-, Augen- und Atemschutzausrüstung zu verwenden.	16. März 2035

⁽¹⁾ Nähere Informationen zu den Analysemethoden siehe Website des Referenzlabors unter: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation-eurl-fa-evaluation-reports_en.



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/354 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 hinsichtlich der Listen der Drittländer mit einem genehmigten Kontrollplan und der Listen der Drittländer, aus denen der Eingang bestimmter Fischereierzeugnisse in die Union zulässig ist

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. März 2017 über amtliche Kontrollen und andere amtliche Tätigkeiten zur Gewährleistung der Anwendung des Lebens- und Futtermittelrechts und der Vorschriften über Tiergesundheit und Tierschutz, Pflanzengesundheit und Pflanzenschutzmittel, zur Änderung der Verordnungen (EG) Nr. 999/2001, (EG) Nr. 396/2005, (EG) Nr. 1069/2009, (EG) Nr. 1107/2009, (EU) Nr. 1151/2012, (EU) Nr. 652/2014, (EU) 2016/429 und (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Verordnungen (EG) Nr. 1/2005 und (EG) Nr. 1099/2009 des Rates sowie der Richtlinien 98/58/EG, 1999/74/EG, 2007/43/EG, 2008/119/EG und 2008/120/EG des Rates und zur Aufhebung der Verordnungen (EG) Nr. 854/2004 und (EG) Nr. 882/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Richtlinien 89/608/EWG, 89/662/EWG, 90/425/EWG, 91/496/EWG, 96/23/EG, 96/93/EG und 97/78/EG des Rates und des Beschlusses 92/438/EWG des Rates (Verordnung über amtliche Kontrollen) ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 127 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EU) 2017/625 enthält Vorschriften für amtliche Kontrollen und andere Kontrolltätigkeiten, die von den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten durchgeführt werden, um die Einhaltung der Rechtsvorschriften der Union unter anderem im Bereich der Lebensmittelsicherheit auf allen Stufen der Produktion, der Verarbeitung und des Vertriebs zu überprüfen.
- (2) Gemäß Artikel 126 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EU) 2017/625 kann in einem delegierten Rechtsakt vorgeschrieben werden, dass Sendungen bestimmter Tiere und Waren nur aus den Drittländern oder Drittlandsgebieten in die Union verbracht werden dürfen, die auf einer zu diesem Zweck von der Kommission erstellten Liste erscheinen.
- (3) Mit der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 der Kommission ⁽²⁾ wurde die Verordnung (EU) 2017/625 durch die Festlegung von Eingangsanforderungen ergänzt, um sicherzustellen, dass Sendungen von der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren und bestimmten für den menschlichen Verzehr bestimmten Waren aus Drittländern oder Drittlandsgebieten den geltenden Anforderungen der Vorschriften über die Lebensmittelsicherheit gemäß Artikel 1 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EU) 2017/625 oder Anforderungen genügen, die als diesen mindestens gleichwertig anerkannt sind. Insbesondere sind in Artikel 3 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 die für den menschlichen Verzehr bestimmten, der Lebensmittelgewinnung dienenden Tiere und die Waren genannt, für die die Anforderung gilt, dass sie nur aus Drittländern oder Drittlandsgebieten kommen dürfen, die auf der Liste gemäß Artikel 126 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EU) 2017/625 erscheinen.
- (4) In der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 der Kommission ⁽³⁾ sind die Listen der Drittländer oder Drittlandsgebiete festgelegt, aus denen der Eingang in die Union von Sendungen bestimmter für den menschlichen Verzehr bestimmter Tiere und Waren gemäß Artikel 126 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EU) 2017/625 zulässig ist.

⁽¹⁾ ABl. L 95 vom 7.4.2017, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/625/oj>.

⁽²⁾ Delegierte Verordnung (EU) 2022/2292 der Kommission vom 6. September 2022 zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an den Eingang von Sendungen von der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren und bestimmten für den menschlichen Verzehr bestimmten Waren in die Union (ABl. L 304 vom 24.11.2022, S. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2022/2292/oj).

⁽³⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 der Kommission vom 24. März 2021 zur Festlegung der Listen der Drittländer oder Drittlandsgebiete, aus denen gemäß der Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates der Eingang bestimmter für den menschlichen Verzehr bestimmter Tiere und Waren in die Union zulässig ist (ABl. L 114 vom 31.3.2021, S. 118, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2021/405/oj).

- (5) Gemäß Artikel 6 Absatz 1 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 dürfen Sendungen von der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren, Erzeugnissen tierischen Ursprungs und zusammengesetzten Erzeugnissen zusätzlich zu den Anforderungen der Verordnung (EU) 2017/625 nur aus einem Drittland in die Union verbracht werden, das über einen Kontrollplan für pharmakologisch wirksame Stoffe, Pestizide und Kontaminanten verfügt.
- (6) Gemäß Artikel 7 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 dürfen Sendungen von der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren, Erzeugnissen tierischen Ursprungs und zusammengesetzten Erzeugnissen zusätzlich zu den in der Verordnung (EU) 2017/625 festgelegten Bedingungen nur aus einem Drittland in die Union verbracht werden, das die Anforderungen gemäß Artikel 6 Absatz 1 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 erfüllt und in der Liste der Drittländer gemäß Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 aufgeführt ist, aus denen der Eingang in die Union der betreffenden der Lebensmittelgewinnung dienenden Tiere oder Erzeugnisse tierischen Ursprungs zulässig ist.
- (7) Gemäß Artikel 8 Absatz 1 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 dürfen Sendungen von der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren, Erzeugnissen tierischen Ursprungs und zusammengesetzten Erzeugnissen abweichend von Artikel 7 aus Drittländern in die Union verbracht werden, die über keinen genehmigten Kontrollplan für pharmakologisch wirksame Stoffe, Pestizide und Kontaminanten verfügen, jedoch sicherstellen, dass die der Lebensmittelgewinnung dienenden Tiere und Erzeugnisse tierischen Ursprungs, einschließlich solcher, die in zusammengesetzten Erzeugnissen verwendet werden, aus einem Mitgliedstaat oder einem Drittland stammen, das in der Liste in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 aufgeführt ist. Gemäß Artikel 8 Absatz 2 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 entscheidet die Kommission zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Artikel 127 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2017/625 nur dann über die Aufnahme eines Drittlandes in die Liste gemäß Artikel 126 Absatz 2 Buchstabe a der genannten Verordnung, wenn die zuständige Behörde dieses Drittlandes der Kommission Nachweise und Garantien für die Einhaltung der Anforderungen gemäß Artikel 8 Absatz 1 vorlegt. Diese Nachweise und Garantien umfassen Informationen über die in diesem Drittland bestehenden Verfahren, um die Rückverfolgbarkeit und den Ursprung dieser der Lebensmittelgewinnung dienenden Tiere und dieser Erzeugnisse tierischen Ursprungs zu gewährleisten.
- (8) Die Einträge für Belize, Kuba, Honduras, Nigeria und Tunesien in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthalten ein „O“ in Bezug auf Milch und Eier; damit wird ihre Absicht ausgedrückt, zusammengesetzte Erzeugnisse, die unter Verwendung verarbeiteter Milch und/oder verarbeiteter Eiprodukte hergestellt wurden, die aus einem Mitgliedstaat oder einem Drittland bzw. Drittlandsgebiet mit Kontrollplänen für pharmakologisch wirksame Stoffe, Pestizide und Kontaminanten stammen, in die Union auszuführen. Diese Länder haben der Kommission jedoch keine Nachweise und Garantien für die Einhaltung von Artikel 8 Absatz 1 der Delegierten Verordnung (EU) 2022/2292 vorgelegt. Die Kennzeichnung „O“ für Belize, Kuba, Honduras, Nigeria und Tunesien sollte daher aus Anhang -I gestrichen werden.
- (9) Der Eintrag für Brasilien in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält derzeit ein „O“ in Bezug auf Eier. Brasilien hat einen Kontrollplan für Eier vorgelegt. Dieser Plan bietet die erforderlichen Garantien und sollte daher genehmigt werden. Brasilien sollte daher in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 mit einem „X“ in Bezug auf Eier [anstelle des „O“] aufgeführt werden.
- (10) Die Einträge für Brunei und Costa Rica in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthalten ein „O“ in Bezug auf Milch und Eier; damit wird ihre Absicht ausgedrückt, zusammengesetzte Erzeugnisse, die unter Verwendung verarbeiteter Milch und/oder verarbeiteter Eiprodukte hergestellt wurden, die aus einem Mitgliedstaat oder einem Drittland bzw. Drittlandsgebiet mit Kontrollplänen für pharmakologisch wirksame Stoffe, Pestizide und Kontaminanten stammen, in die Union auszuführen. Diese Länder haben der Kommission jedoch mitgeteilt, dass sie nicht daran interessiert sind, solche zusammengesetzten Erzeugnisse weiterhin in die Union auszuführen. Daher sollte die Kennzeichnung „O“ für Brunei und Costa Rica aus Anhang -I gestrichen werden.
- (11) Kasachstan hat einen Kontrollplan für Honig vorgelegt. Der Plan bietet die erforderlichen Garantien und sollte daher genehmigt werden. Kasachstan sollte daher in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 mit einem „X“ in Bezug auf „Honig“ aufgeführt werden.
- (12) Der Eintrag für die Falklandinseln in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält derzeit ein „X“ in Bezug auf Aquakultur, was bedeutet, dass ein genehmigter Kontrollplan vorliegt. Die Falklandinseln haben der Kommission jedoch mitgeteilt, dass sie nicht daran interessiert sind, Aquakulturerzeugnisse weiterhin in die Union auszuführen. Daher sollte die Kennzeichnung „X“ in Bezug auf „Aquakultur“ aus dem genannten Anhang gestrichen werden.

- (13) Der Eintrag für Tansania in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält derzeit ein „X“ und ein „P“ in Bezug auf „Aquakultur: nur Krebstiere“, was bedeutet, dass Tansania gezüchtete Krebstiere und zusammengesetzte Erzeugnisse, die mit Verarbeitungserzeugnissen aus Muscheln hergestellt werden, die entweder aus Mitgliedstaaten oder aus Drittländern oder Drittlandsgebieten stammen, die in Anhang VIII der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 aufgeführt sind, in die Union ausführt. Tansania hat der Kommission jedoch mitgeteilt, dass die Rückstandsüberwachungspläne 2023 nicht umgesetzt wurden, da seit Dezember 2022 keine nationale Produktion gezüchteter Krebstiere mehr stattfindet. Die Kennzeichnungen „X“ und „P“ in Bezug auf „Aquakultur: nur Krebstiere“ sollte daher aus Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 gestrichen werden. Außerdem sollte aufgrund der Streichung der Angabe „X“ für „Aquakultur: nur Krebstiere“ und gemäß Artikel 2a Absatz 4 der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 auch die Kennzeichnung „O“ in Bezug auf „Milch“ und „Eier“ für Tansania aus Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 gestrichen werden.
- (14) Der Eintrag für Neuseeland in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält derzeit ein „X“ in Bezug auf Equiden. Da Neuseeland aufgrund der Inexistenz einer Equidenproduktion der Kommission in diesem Jahr keinen Kontrollplan für Equiden vorgelegt hat, sollte die Kennzeichnung „X“ für „Equiden“ aus dem genannten Anhang gestrichen werden.
- (15) Der Eintrag für Singapur in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält derzeit ein „X“ und eine Fußnote „10“ (Nur für Sendungen von frischem Fleisch, das aus Neuseeland stammt und für die Union bestimmt ist, mit oder ohne Lagerung in Singapur entladen und während der Durchfuhr durch Singapur in einem zugelassenen Betrieb umgeladen wird.) in Bezug auf „Equiden“. Da Neuseeland keinen Kontrollplan vorgelegt hat und daher in Bezug auf „Equiden“ von der Liste gestrichen wurde, sollte die Kennzeichnung „X¹⁰“ für „Equiden“ in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 für Singapur aus dem genannten Anhang gestrichen werden.
- (16) Der Eintrag für Singapur in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält derzeit ein „X“ und eine Fußnote „14“ in Bezug auf Aquakultur (nur Fische). Singapur hat auch für Krebstiere einen Kontrollplan vorgelegt. Dieser Plan bietet die erforderlichen Garantien und sollte daher genehmigt werden, und die Fußnote „14“, die den Eintrag nur auf Fische beschränkt, sollte aus der Kennzeichnung „X“ in dem genannten Anhang gestrichen werden.
- (17) Der Eintrag für Thailand in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält ein „Δ“ in Bezug auf „Eier“; damit wird seine Absicht ausgedrückt, für die Herstellung von Erzeugnissen, die zur Ausfuhr in die Union bestimmt sind, nur Eier entweder aus Mitgliedstaaten oder aus anderen Drittländern, aus denen die Einfuhr von Eiern in die Union zulässig ist, zu verwenden. Thailand hat einen Kontrollplan für Eier vorgelegt. Dieser Plan bietet die erforderlichen Garantien und sollte daher genehmigt werden. Thailand sollte daher in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 mit einem „X“ in Bezug auf Eier [anstelle eines „Δ“] aufgeführt werden.
- (18) Die Einträge für die Vereinigten Arabischen Emirate und die Pitcairninnseln in Anhang -I der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthalten derzeit ein „X“ in Bezug auf „Honig“. Die Vereinigten Arabischen Emirate und die Pitcairninnseln haben der Kommission jedoch mitgeteilt, dass sie nicht daran interessiert sind, Honig weiterhin in die Union auszuführen. Daher sollte die Kennzeichnung „X“ für „Honig“ für die Vereinigten Arabischen Emirate und die Pitcairninnseln aus Anhang -I gestrichen werden.
- (19) Der Eintrag für Armenien in Anhang IX der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 enthält die Bemerkung „Nur lebende, wärmebehandelte, und tiefgefrorene Krebstiere aus Wildfang“. Armenien hat der Kommission mitgeteilt, dass es nicht nur daran interessiert ist, weiterhin Krebstiere aus Wildfang auszuführen, sondern auch daran, mit der Ausfuhr von Fischen und Erzeugnissen aus Fischen in die Union zu beginnen. Armeniens Kontrollplan für pharmakologisch wirksame Stoffe, Pestizide und Kontaminanten umfasst Fische und Erzeugnisse aus Fischen (Kaviar und Rogen). Armenien hat Nachweise und Garantien dafür vorgelegt, dass Fische und Erzeugnisse aus Fischen den einschlägigen Anforderungen der Union oder gleichwertigen Anforderungen entsprechen, insbesondere in Bezug auf Hygiene. Die Bemerkung „Nur lebende, wärmebehandelte, und tiefgefrorene Krebstiere aus Wildfang“ im Eintrag für Armenien in Anhang IX der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 sollte daher in „Nur lebende, wärmebehandelte, und tiefgefrorene Krebstiere aus Wildfang. „Aquakultur: Fische und Erzeugnisse aus Fischen (Kaviar und Rogen)“ geändert werden.
- (20) Die Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 sollte daher entsprechend geändert werden.
- (21) Die in der vorliegenden Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 wird wie folgt geändert:

1. Anhang -I erhält die Fassung von Anhang I der vorliegenden Verordnung.
2. Anhang IX wird gemäß Anhang II der vorliegenden Verordnung geändert.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG I

„ANHANG -I

Liste der Drittländer oder Drittlandsgebiete mit genehmigten Kontrollplänen für bestimmte zur Lebensmittelerzeugung genutzte Tiere und für den menschlichen Verzehr bestimmte Erzeugnisse tierischen Ursprungs gemäß Artikel 2a, Artikel 3, Artikel 6 Absatz 1, Artikel 7 Absatz 1, Artikel 10 Absatz 2, den Artikeln 11, 15, 16 und 21 sowie Artikel 25 Buchstaben a und c

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei lebendes Wild	Farmwild	Honig	Tierdarmhüllen
AD	Andorra	X	X	Δ	X		P						X	
AE	Vereinigte Arabische Emirate						Δ P	X ⁽²⁾ O	O					
AL	Albanien		X				X ⁽¹³⁾ P	O	X					X
AM	Armenien						X ⁽¹³⁾ P	O	O				X	
AR	Argentinien	X	X		X	X	X ⁽¹³⁾ P	X	X	X	X	X	X	X
AU	Australien	X	X		X		X M	X	X		X	X	X	X
AZE	Aserbaidshan						X ⁽¹⁵⁾ P							
BA	Bosnien und Herzegowina	X	X	X		X	X ⁽¹³⁾ P	X	X				X	
BD	Bangladesch						X P							
BF	Burkina Faso												X	
BJ	Benin												X	
BN	Brunei						X ⁽¹⁴⁾ P							

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei leben-des Wild	Farmwild	Honig	Tier-darmhüllen
BR	Brasilien	X			X	X	X P	O	X				X	X
BW	Botsuana	X					P							
BY	Belarus				X ⁽⁷⁾		X ⁽¹³⁾ P	X	X				X	X
BZ	Belize						X ⁽¹⁴⁾ P							
CA	Kanada	X	X	X	X	X	X M	X	X	X	X	X	X	
CH	Schweiz ⁽⁶⁾	X	X	X	X	X	X ⁽¹³⁾ M	X	X	X	X	X	X	X
CL	Chile	X	X ⁽⁴⁾	X		X	X ⁽¹³⁾ M	X			X		X	X
CM	Kamerun												X	
CN	China					X	X P	O	X	X			X	X
CO	Kolumbien						X P	O	Δ					
CR	Costa Rica						X P							
CU	Kuba						X ⁽¹⁴⁾ P						X	
DO	Dominikanische Republik												X	
EC	Ecuador						X P	O	O					
EG	Ägypten													X
ET	Äthiopien												X	
FK	Falklandinseln	X	X ⁽⁴⁾											
FO	Färöer						X ⁽¹³⁾ P	O	O					

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei leben-des Wild	Farmwild	Honig	Tier-darmhüllen
GB	Vereinigtes Königreich ⁽⁵⁾	X	X	X	X	X	X ⁽¹³⁾ Δ M	X	X	Δ	X	X	X	X
GE	Georgien												X	
GG	Guernsey						M	X						
GL	Grönland		X ⁽⁴⁾				M					X		
GT	Guatemala						X ⁽¹⁴⁾ P	O	O				X	
HK	Hongkong						Δ P		Δ					
HN	Honduras						X P							
ID	Indonesien						X P	O	O					
IL	Israel ⁽³⁾					X	X ⁽¹³⁾ P	X					X	
IM	Insel Man	X	X ⁽⁴⁾	X			X ⁽¹³⁾ M	X	O				X	
IN	Indien					O	X P	O	X				X	X
IR	Iran						X ⁽¹⁴⁾ X ⁽¹⁵⁾ P	O	O					X
JE	Jersey	X					M	X	O					
JM	Jamaika						M							
JP	Japan	X		Δ		X	X ⁽¹³⁾ M	X	X				Δ	X

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei leben- des Wild	Farmwild	Honig	Tier- darmhüllen
KE	Kenia						X ⁽¹³⁾ P							
KR	Republik Korea					X	X M	O	O				Δ	
KZ	Kasachstan												X	
LB	Libanon												X	X
LK	Sri Lanka						X P	O	O					
MA	Marokko					X	X ⁽¹³⁾ Δ M	O	O				X	X
MD	Moldau					X	X ⁽¹³⁾ P	X	X				X	
ME	Montenegro	X	X	X		X	X ⁽¹³⁾ P	X	X				X	X
MG	Madagaskar						X P	O	O				X	
MK	Nordmazedonien	X	X	X		X	X ⁽¹³⁾ P	X	X		X		X	
MM	Myanmar/Birma						X P	O	O				X	
MN	Mongolei													X
MU	Mauritius						X ⁽¹³⁾ P	O	O				Δ	
MX	Mexiko			Δ			X P	O	X				X	
MY	Malaysia					Δ	X P	O	O					

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei leben- des Wild	Farmwild	Honig	Tier- darmhüllen
MZ	Mosambik						X ⁽¹⁴⁾ P							
NA	Namibia	X	X ⁽⁴⁾				P				X			
NC	Neukaledonien						X ⁽¹⁴⁾					X	X	
NG	Nigeria						X ⁽¹⁴⁾ P							
NI	Nicaragua						X ⁽¹⁴⁾ P						X	
NZ	Neuseeland	X	X	O		O	X ⁽¹³⁾ M	X	O	O	X	X	X	X
PA	Panama						X P	O	O					
PE	Peru						X M							
PH	Philippinen						X P	O	O					
PK	Pakistan													X
PM	St. Pierre und Miquelon					X	P							
PY	Paraguay	X					P							X
RS	Serbien	X	X	X	X ⁽⁷⁾	X	X ⁽¹³⁾ P	X	X	X	X		X	X
RU	Russland	X	X	X		X	O P	X	X			X ⁽⁸⁾	X	X
RW	Ruanda												X	

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei leben-des Wild	Farmwild	Honig	Tier-darmhüllen
SA	Saudi-Arabien						X P	O	O					
SG	Singapur	Δ	Δ	Δ		Δ	X P	Δ	Δ		X ⁽⁹⁾	X ⁽⁹⁾		
SM	San Marino	X		Δ			O P	X	O				X	
SV	El Salvador												X	
SZ	Eswatini	X					P							
TG	Togo												X	
TH	Thailand	O		O		X	X M	Δ	X				X	
TN	Tunesien						X ⁽¹³⁾ M							X
TR	Türkei					X	X ⁽¹³⁾ M	X	X				X	X
TW	Taiwan						X P	O	X				X	
TZ	Tansania												X	
UA	Ukraine	X		X		X	X ⁽¹³⁾ M	X	X	X			X	X
UG	Uganda												X	
US	Vereinigte Staaten	X	X ⁽¹⁰⁾	X		X	X M	X	X	X	X	X	X	X
UY	Uruguay	X	X		X		X ⁽¹³⁾ M	X			X		X	X
UZ	Usbekistan													X
VE	Venezuela						X ⁽¹⁴⁾ P	O	O					

ISO-Länder-code	Drittland ⁽¹⁾ oder Drittlandsgebiete	Rinder	Schafe/Ziegen	Schweine	Equiden	Geflügel	Aquakultur ⁽¹⁶⁾	Milch	Eier	Kaninchen	Frei leben-des Wild	Farmwild	Honig	Tier-darmhüllen
VN	Vietnam						X M	O	O				X	
WF	Wallis und Futuna												X	
XK	Kosovo ⁽¹¹⁾					Δ								
ZA	Südafrika						M P				X	X ⁽¹²⁾		
ZM	Sambia												X	

⁽¹⁾ Liste der Drittländer und Drittlandsgebiete (ohne Einschränkung auf von der Union anerkannte Drittländer).

⁽²⁾ Nur Kamelmilch.

⁽³⁾ Im Folgenden wird darunter das Gebiet des Staates Israel mit Ausnahme der seit dem 5. Juni 1967 unter der Verwaltung des Staates Israel stehenden Gebiete (namentlich die Golanhöhen, der Gazastreifen, Ostjerusalem und das restliche Westjordanland) verstanden.

⁽⁴⁾ Nur Schafe.

⁽⁵⁾ Im Einklang mit dem Abkommen über den Austritt des Vereinigten Königreichs Großbritannien und Nordirland aus der Europäischen Union und der Europäischen Atomgemeinschaft und insbesondere nach Artikel 5 Absatz 4 des Windsor-Rahmens (siehe die Gemeinsame Erklärung Nr. 1/2023 der Union und des Vereinigten Königreichs im mit dem Abkommen über den Austritt des Vereinigten Königreichs Großbritannien und Nordirland aus der Europäischen Union und der Europäischen Atomgemeinschaft eingesetzten gemeinsamen Ausschuss vom 24. März 2023 (ABl. L 102 vom 17.4.2023, S. 87)) in Verbindung mit Anhang 2 dieses Rahmens gelten für die Zwecke dieses Anhangs Verweise auf das Vereinigte Königreich nicht in Bezug auf Nordirland.

⁽⁶⁾ Gemäß dem Abkommen zwischen der Europäischen Gemeinschaft und der Schweizerischen Eidgenossenschaft über den Handel mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen vom 21. Juni 1999 (ABl. L 114 vom 30.4.2002, S. 132).

⁽⁷⁾ Ausfuhr lebender Schlachtequiden in die Union (nur zur Lebensmittelherstellung bestimmte Tiere).

⁽⁸⁾ Nur Rentiere.

⁽⁹⁾ Nur für Sendungen von frischem Fleisch, das aus Neuseeland stammt und für die Union bestimmt ist, mit oder ohne Lagerung in Singapur entladen und während der Durchfuhr durch Singapur in einem zugelassenen Betrieb umgeladen wird.

⁽¹⁰⁾ Nur Ziegen.

⁽¹¹⁾ Diese Bezeichnung berührt nicht die Standpunkte zum Status und steht im Einklang mit der Resolution 1244/1999 des VN-Sicherheitsrates und dem Gutachten des Internationalen Gerichtshofs zur Unabhängigkeitserklärung des Kosovo.

⁽¹²⁾ Nur Laufvögel.

⁽¹³⁾ Nur Fische und Erzeugnisse aus Fischen.

⁽¹⁴⁾ Nur Krebstiere.

⁽¹⁵⁾ Nur Erzeugnisse aus Fischen (z. B. Rogen und Kaviar).

⁽¹⁶⁾ Die Aquakultur deckt Fische, einschließlich Aale, und Erzeugnisse aus Fischen (wie Rogen und Kaviar) sowie Krebstiere ab. Die Drittländer oder Drittlandsgebiete, die in Anhang VIII für lebende, gekühlte, tiefgefrorene oder verarbeitete Muscheln, Stachelhäuter, Manteltiere und Meeresschnecken aufgeführt sind, sind in dieser Spalte mit „M“ gekennzeichnet.“

ANHANG II

In Anhang IX der Durchführungsverordnung (EU) 2021/405 erhält der Eintrag für Armenien folgende Fassung:

„AM	Armenien	Nur lebende, wärmebehandelte, und tiefgefrorene Krebstiere aus Wildfang. Aquakultur: Fische und Erzeugnisse aus Fischen (Kaviar und Rogen)“.



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/355 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 bezüglich der Festlegung von Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen bei Sendungen von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen, die in die Union verbracht werden

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. März 2017 über amtliche Kontrollen und andere amtliche Tätigkeiten zur Gewährleistung der Anwendung des Lebens- und Futtermittelrechts und der Vorschriften über Tiergesundheit und Tierschutz, Pflanzengesundheit und Pflanzenschutzmittel, zur Änderung der Verordnungen (EG) Nr. 999/2001, (EG) Nr. 396/2005, (EG) Nr. 1069/2009, (EG) Nr. 1107/2009, (EU) Nr. 1151/2012, (EU) Nr. 652/2014, (EU) 2016/429 und (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Verordnungen (EG) Nr. 1/2005 und (EG) Nr. 1099/2009 des Rates sowie der Richtlinien 98/58/EG, 1999/74/EG, 2007/43/EG, 2008/119/EG und 2008/120/EG des Rates und zur Aufhebung der Verordnungen (EG) Nr. 854/2004 und (EG) Nr. 882/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates, der Richtlinien 89/608/EWG, 89/662/EWG, 90/425/EWG, 91/496/EWG, 96/23/EG, 96/93/EG und 97/78/EG des Rates und des Beschlusses 92/438/EWG des Rates (Verordnung über amtliche Kontrollen) ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 54 Absatz 3 Unterabsatz 1 Buchstaben a und c,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Mit der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 der Kommission ⁽²⁾ wurden Bestimmungen für die einheitliche Anwendung der Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen bei Sendungen von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen gemäß Artikel 47 Absatz 1 Buchstabe c der Verordnung (EU) 2017/625, die in die Union verbracht werden und amtlichen Kontrollen an den Grenzkontrollstellen der ersten Ankunft in der Union unterliegen, festgelegt. Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 enthält die Liste der Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse und anderen Gegenstände, die Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen mit bestimmten Häufigkeitsraten unterliegen.
- (2) Gemäß Artikel 4 Absatz 4 der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 gelten die in Absatz 3 genannten verringerten Häufigkeitsraten nicht für Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse oder andere Gegenstände, für die im Rahmen von Rechtsakten gemäß Artikel 28 Absatz 1, Artikel 30 Absatz 1 und Artikel 49 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽³⁾ Maßnahmen vorgesehen sind; für sie gilt daher bei der Ankunft in der Union eine Häufigkeitsrate von 100 % für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen.
- (3) Diese Rechtsakte enthalten häufig unter anderem Maßnahmen, die keine besonderen Anforderungen an die Einfuhr von Pflanzen vorsehen, sondern lediglich Anforderungen bezüglich im Gebiet der Union befindlicher Pflanzen festlegen, wie zum Beispiel Erhebungen über Wirtspflanzen spezifischer Schädlinge. Wie die Erfahrung mit der Anwendung der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 gezeigt hat, ist es nicht zweckmäßig, bei der Einfuhr dieser Pflanzen in die Union systematisch eine Häufigkeitsrate von 100 % anzuwenden, wenn ihre Verbringung in das Gebiet der Union gemäß diesen Rechtsakten keinerlei spezifischen Anforderungen unterliegt.

⁽¹⁾ ABl. L 95 vom 7.4.2017, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/625/oj>.

⁽²⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 der Kommission vom 7. Dezember 2022 zur Festlegung von Bestimmungen für die einheitliche Anwendung der Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen bei bestimmten Sendungen von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen, die in die Union verbracht werden (ABl. L 316 vom 8.12.2022, S. 42, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/2389/oj).

⁽³⁾ Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Oktober 2016 über Maßnahmen zum Schutz vor Pflanzenschädlingen, zur Änderung der Verordnungen (EU) Nr. 228/2013, (EU) Nr. 652/2014 und (EU) Nr. 1143/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinien 69/464/EWG, 74/647/EWG, 93/85/EWG, 98/57/EG, 2000/29/EG, 2006/91/EG und 2007/33/EG des Rates (ABl. L 317 vom 23.11.2016, S. 4, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/2031/oj>).

- (4) Daher ist es im Interesse der Rechtsklarheit angezeigt, Artikel 4 Absatz 4 der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 dahingehend zu ändern, dass die verringerten Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen nicht für Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse oder andere Gegenstände gelten, für die im Rahmen von Rechtsakten gemäß Artikel 28 Absatz 1, Artikel 30 Absatz 1 und Artikel 49 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2016/2031 spezifische Maßnahmen in Bezug auf ihre Verbringung in die Union vorgesehen sind.
- (5) Gemäß Artikel 6 Absatz 1 der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 werden die in deren Anhang I festgelegten Häufigkeitsraten im Hinblick auf die Kriterien gemäß Artikel 54 Absatz 3 Buchstabe a Ziffern i, ii, iv, v und vi der Verordnung (EU) 2017/625, im Hinblick auf die Kriterien gemäß Anhang II und gegebenenfalls im Hinblick auf die in Anhang III der genannten Durchführungsverordnung angegebenen Informationen geändert. Gemäß Artikel 6 Absatz 2 der genannten Durchführungsverordnung werden die Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen oder Kategorien davon mindestens einmal pro Jahr überprüft, um neue vom IMSOC erfasste oder von Mitgliedstaaten bereitgestellte Informationen zu berücksichtigen, und entsprechend geändert.
- (6) Die Kommission hat eine Arbeitsgruppe von Sachverständigen eingesetzt, die in den Jahren 2022, 2023 und 2024 die Lage der Einfuhren von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen gemäß Artikel 47 Absatz 1 Buchstabe c der Verordnung (EU) 2017/625, die amtlichen Kontrollen an den Grenzkontrollstellen der ersten Ankunft in der Union unterliegen, untersucht hat. Auf der Grundlage der in Artikel 6 Absatz 1 der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 genannten Kriterien hat die Arbeitsgruppe die Mindesthäufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen angegeben, die sie für bestimmte Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse und andere Gegenstände aus bestimmten Ursprungsmitgliedstaaten für angemessen hielt.
- (7) Es wurde eine auf dem Risiko und auf Statistiken basierende Methode angewandt, bei der eine Reihe von Variablen berücksichtigt wurde, darunter der geschätzte Mobilitätsindex der Unionsquarantäneschädlinge im mobilsten Stadium, zu dem sie sich auf den betreffenden Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen oder anderen Gegenständen oder Kategorien davon entwickeln könnten; die Anzahl an Sendungen von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen oder Kategorien davon, für die im vorhergehenden Jahr Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen durchgeführt worden waren; die Gesamtzahl von und genaue Angaben zu Nichteinhaltungen aufgrund des Vorhandenseins von Unionsquarantäneschädlingen im Zusammenhang mit gemäß der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 eingeführten Sendungen; die Gesamtzahl von Sendungen der betreffenden Waren, die aus anderen Gründen als dem Vorhandensein von Unionsquarantäneschädlingen gemeldet wurden, und genaue Angaben dazu sowie andere für die Bestimmung des pflanzengesundheitlichen Risikos im Zusammenhang mit dem betreffenden Handel relevante Faktoren.
- (8) Insbesondere, und vor allem aufgrund der geringeren Anzahl an Beanstandungen von Sendungen, die von Unionsquarantäneschädlingen betroffen sind, sollten die Mindesthäufigkeitsraten von Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen für Schnittblumen von *Dianthus* und *Gypsophila* (Schleierkraut) aus Ecuador, *Gypsophila* (Schleierkraut) aus Kenia, Obst von *Malus*, *Prunus* und *Pyrus* aus europäischen Drittländern, *Citrus* (Zitrusfrüchte) aus Ägypten und Israel, *Citrus* (Zitrusfrüchte) und *Prunus* aus der Türkei, *Pyrus* aus China, Gemüse von *Solanum lycopersicum* von den Kanarischen Inseln und gebrauchte Maschinen aus allen Drittländern gesenkt werden.
- (9) Außerdem sollten, um sicherzustellen, dass trotz einer geringeren Anzahl eingeführter Sendungen für Obst von *Citrus* (Zitrusfrüchte) mit Ursprung in Marokko und den Vereinigten Staaten, *Malus* aus Argentinien und Neuseeland sowie *Prunus* und *Vaccinium* aus Chile in allen Fällen eine Mindestanzahl von Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen durchgeführt wird, die betreffenden Mindesthäufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen erhöht werden.
- (10) Des Weiteren sollten aufgrund der Beanstandungen von Sendungen, die von Unionsquarantäneschädlingen betroffen sind, die Mindesthäufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen für Schnittblumen von *Aster* (Aster) aus Simbabwe, *Rosa* (Rosen) aus Sambia, Obst von *Fragaria* aus Ägypten, *Persea americana* aus Kamerun sowie Wurzeln und Tuberkel von *Curcuma longa* aus Thailand erhöht werden.
- (11) In Anbetracht obiger Ausführungen ist die Kommission der Auffassung, dass die in Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 festgelegten Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen geändert werden sollten.
- (12) Im Interesse der Klarheit ist es angezeigt, Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 zu ersetzen.

- (13) Damit den zuständigen Behörden genügend Zeit bleibt, um sich auf die neuen Häufigkeitsraten vorzubereiten, sollte die vorliegende Verordnung ab dem 1. März 2025 gelten.
- (14) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389

Die Durchführungsverordnung (EU) 2022/2389 wird wie folgt geändert:

- a) Artikel 4 Absatz 4 erhält folgende Fassung:
 - „(4) Die Häufigkeitsraten gemäß Absatz 3 gelten nicht für:
 - a) zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen;
 - b) Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse und andere Gegenstände, für die im Rahmen von Rechtsakten gemäß Artikel 28 Absatz 1, Artikel 30 Absatz 1 und Artikel 49 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2016/2031 Maßnahmen in Bezug auf ihre Verbringung in die Union vorgesehen sind.“
- b) Anhang I erhält die Fassung des Anhangs der vorliegenden Verordnung.

Artikel 2

Inkrafttreten und Geltungsbeginn

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Sie gilt ab dem 1. März 2025.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

„ANHANG I

**Häufigkeitsraten für Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen bei bestimmten Sendungen
von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen oder Kategorien davon nach
Artikel 4 Absatz 3:**

Pflanze, Pflanzenerzeugnis oder anderer Gegenstand oder eine Kategorie davon	Ursprungsland	Mindesthäufigkeitsrate von Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen (%)
Schnittblumen		
<i>Dianthus</i>	Kolumbien	3
<i>Dianthus</i>	Ecuador	10
<i>Dianthus</i>	Kenia	5
<i>Dianthus</i>	Türkei	25
<i>Gypsophila</i> (Schleierkraut)	Ecuador	3
<i>Gypsophila</i> (Schleierkraut)	Kenia	5
<i>Phoenix</i> (Dattelpalme)	Costa Rica	50
<i>Rosa</i> (Rosen)	Kolumbien	3
<i>Rosa</i> (Rosen)	Ecuador	1
<i>Rosa</i> (Rosen)	Äthiopien	25
<i>Rosa</i> (Rosen)	Kenia	25
Obst		
<i>Actinidia</i>	Alle Drittländer	10
<i>Carica papaya</i>	Alle Drittländer	10
<i>Fragaria</i>	Alle Drittländer ⁽¹⁾	5
<i>Persea americana</i>	Alle Drittländer ⁽²⁾	1
<i>Rubus</i>	Alle Drittländer	5
<i>Vitis</i>	Alle Drittländer	1
<i>Malus</i>	Europäische Drittländer ⁽³⁾	10
<i>Prunus</i>	Europäische Drittländer ⁽³⁾ ⁽⁴⁾	3
<i>Pyrus</i>	Europäische Drittländer ⁽³⁾	10
<i>Vaccinium</i>	Europäische Drittländer ⁽³⁾	50
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Ägypten	50
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Israel	25
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Mexiko	25
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Marokko	5
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Peru	10
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Türkei	5
<i>Citrus</i> (Zitrusfrüchte)	Vereinigte Staaten	75
<i>Malus</i>	Argentinien	75

Pflanze, Pflanzenerzeugnis oder anderer Gegenstand oder eine Kategorie davon	Ursprungsland	Mindesthäufigkeitsrate von Nämlichkeitskontrollen und Warenuntersuchungen (%)
<i>Malus</i>	Chile	5
<i>Malus</i>	Neuseeland	15
<i>Malus</i>	Südafrika	15
<i>Mangifera</i>	Brasilien	75
<i>Passiflora</i>	Kolumbien	5
<i>Passiflora</i>	Réunion	10
<i>Passiflora</i>	Südafrika	75
<i>Passiflora</i>	Vietnam	15
<i>Prunus</i>	Chile	25
<i>Prunus</i>	Südafrika	10
<i>Prunus</i>	Türkei	25
<i>Pyrus</i>	Argentinien	25
<i>Pyrus</i>	Chile	15
<i>Pyrus</i>	China	50
<i>Pyrus</i>	Südafrika	10
<i>Vaccinium</i>	Argentinien	50
<i>Vaccinium</i>	Chile	15
<i>Vaccinium</i>	Peru	5

Gemüse

<i>Solanum lycopersicum</i>	Kanarische Inseln	15
<i>Solanum lycopersicum</i>	Marokko	1
Wurzel- und Knollengemüse, außer Knollen von <i>Solanum tuberosum</i> L. ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	Alle Drittländer ⁽²⁾	5
Wurzeln und Tuberkel von <i>Curcuma longa</i>	Thailand	35

Gebrauchte Maschinen

Maschinen, Geräte und Fahrzeuge, die für land- oder forstwirtschaftliche Zwecke genutzt wurden	Alle Drittländer	5

⁽¹⁾ Außer Ägypten.⁽²⁾ Außer Kamerun.⁽³⁾ Albanien, Andorra, Armenien, Aserbaidshan, Belarus, Bosnien und Herzegowina, Färöer, Georgien, Island, Kanarische Inseln, Liechtenstein, Moldau, Monaco, Montenegro, Nordmazedonien, Norwegen, Russland (nur die folgenden Teile: Föderaler Bezirk Zentralrussland (Tsentralny federalny okrug), Föderaler Bezirk Nordwestrussland (Severo-Zapadny federalny okrug), Föderaler Bezirk Südrussland (Yuzhny federalny okrug), Föderaler Bezirk Nordkaukasus (Severo-Kavkazsky federalny okrug) und Föderaler Bezirk Wolga (Privolzhsky federalny okrug)), San Marino, Serbien, Türkei, Ukraine und das Vereinigte Königreich.⁽⁴⁾ Außer der Türkei.⁽⁵⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2019/2072 der Kommission vom 28. November 2019 zur Festlegung einheitlicher Bedingungen für die Durchführung der Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf Maßnahmen zum Schutz vor Pflanzenschädlingen und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 690/2008 der Kommission sowie zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2018/2019, Anhang VII Nummer 12 der Kommission (ABl. L 319 vom 10.12.2019, S. 103, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/2072/oj).⁽⁶⁾ Ausgenommen *Curcuma longa* und *Zingiber officinale* aus Peru und *Curcuma longa* aus Thailand.“



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/356 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

**zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 in Bezug auf das Verbot der
Einschleppung, Verbringung, Haltung, Vermehrung oder Freisetzung bestimmter Schädlinge**

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Oktober 2016 über Maßnahmen zum Schutz vor Pflanzenschädlingen, zur Änderung der Verordnungen (EU) Nr. 228/2013, (EU) Nr. 652/2014 und (EU) Nr. 1143/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinien 69/464/EWG, 74/647/EWG, 93/85/EWG, 98/57/EG, 2000/29/EG, 2006/91/EG und 2007/33/EG des Rates ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 30 Absatz 1,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) In der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 der Kommission ⁽²⁾ sind die Schädlinge aufgeführt, die gemäß Artikel 30 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2016/2031 vorübergehend nicht in das Gebiet der Union eingeschleppt oder innerhalb des Gebiets der Union verbracht oder in diesem Gebiet gehalten, vermehrt oder freigesetzt werden dürfen.
- (2) Der Schädling *Leucinodes pseudorbonalis* war auf der Grundlage einer Schädlingseinstufung durch die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden die „Behörde“) in den Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 aufgenommen worden.
- (3) Die Behörde gab 2024 eine wissenschaftliche Stellungnahme zu einer vollumfänglichen Schädlings-Risikobewertung für die afrikanischen Arten der Gattung *Leucinodes* ⁽³⁾ ab, in der *Leucinodes pseudorbonalis* berücksichtigt ist. Sie gelangte zu dem Schluss, dass die Wahrscheinlichkeit der Ansiedlung von *Leucinodes pseudorbonalis* in der Union sowie die erwarteten Auswirkungen einer Ansiedlung als sehr gering einzustufen sind.
- (4) In Anbetracht der Stellungnahme der Behörde sollte der Schluss gezogen werden, dass der Schädling *Leucinodes pseudorbonalis* kein unannehmbares pflanzengesundheitliches Risiko für das Gebiet der Union darstellt und daher weder die Kriterien für Unionsquarantäneschädlinge in Anhang I Abschnitt 1 noch in dessen Abschnitt 3 Unterabschnitt 2 der Verordnung (EU) 2016/2031 in Bezug auf das Gebiet der Union erfüllt. Folglich sollten die gemäß Artikel 30 der Verordnung (EU) 2016/2031 erlassenen befristeten Maßnahmen nicht mehr für ihn gelten. Dementsprechend sollte *Leucinodes pseudorbonalis* aus dem Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 gestrichen werden.
- (5) Damit besser erkennbar ist, für welche Schädlinge das Verbot gilt und wann das Verbot abläuft, sollten im Anhang die Codes angegeben werden, mit denen die Pflanzenschutzorganisation für Europa und den Mittelmeerraum die betreffenden Schädlinge bezeichnet, sowie das Datum, zu dem das Verbot ausläuft.
- (6) Der Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 sollte daher entsprechend geändert werden.
- (7) Die Bestimmungen dieser Verordnung entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

⁽¹⁾ ABL L 317 vom 23.11.2016, S. 4, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/2031/2019-12-14>.

⁽²⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 der Kommission vom 13. Oktober 2022 über das Verbot der Einschleppung, Verbringung, Haltung, Vermehrung oder Freisetzung bestimmter Schädlinge gemäß Artikel 30 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates (ABL L 268 vom 14.10.2022, S. 13, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1941/oj).

⁽³⁾ EFSA-Gremium für Pflanzengesundheit (PLH), 2024. Scientific Opinion on Pest risk assessment of African *Leucinodes* species for the European Union, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2024.739>.

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Durchführungsverordnung (EU) 2022/1941 wird wie folgt geändert:

1. Die Artikel 1 und 2 erhalten folgende Fassung:

„Artikel 1

Verbot von Schädlingen

Die im Anhang aufgeführten Schädlinge dürfen bis zu dem Datum, das dort für den jeweiligen Schädling festgesetzt ist, nicht in das Gebiet der Union eingeschleppt oder innerhalb des Gebiets der Union verbracht oder in diesem Gebiet gehalten, vermehrt oder freigesetzt werden.

Artikel 2

Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.“

2. Der Anhang erhält die Fassung des Anhangs der vorliegenden Verordnung.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

„ANHANG

Liste der Schädlinge, in Bezug auf die das Verbot gemäß Artikel 1 gilt:

	Schädlingsgattung oder -art mit zugehörigem EPPO-Code	Ablauf des Verbots
1.	<i>Chloridea virescens</i> Fabricius [HELIVI]	31. Mai 2027
2.	<i>Homona magnanima</i> Dyakonov [HOMOMA]	31. Mai 2027
3.	<i>Resseliella citrifugis</i> Jiang [RESSCI]	31. Mai 2027
4.	<i>Spodoptera ornithogalli</i> Guenée [PRODOR]	31. Mai 2027“



2025/357

24.2.2025

DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS (EU) 2025/357 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

**zur Nichtgenehmigung von 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (Chlormethylisothiazolinon, CIT)
als Wirkstoff zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 6 gemäß der Verordnung (EU)
Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates**

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 9 Absatz 1 Unterabsatz 1, Buchstabe b,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 22. August 2017 ging bei der Europäischen Chemikalienagentur (im Folgenden „Agentur“) ein im Einklang mit Artikel 7 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 gestellter Antrag auf Genehmigung von 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT) als Wirkstoff zur Verwendung in Biozidprodukten der in Anhang V der genannten Verordnung beschriebenen Produktart 6 (Schutzmittel für Produkte während der Lagerung) ein. Der Antrag wurde von der zuständigen Behörde Frankreichs (im Folgenden „bewertende zuständige Behörde“) bewertet.
- (2) Am 18. September 2019 übermittelte die bewertende zuständige Behörde der Agentur den Bewertungsbericht zusammen mit den Schlussfolgerungen ihrer Bewertung. Die Agentur erörterte den Bewertungsbericht und die Schlussfolgerungen der bewertenden zuständigen Behörde im Rahmen von Fachsitzungen (im Folgenden „Arbeitsgruppen“) innerhalb ihres Ausschusses für Biozidprodukte. Auf der Grundlage der Erörterungen in diesen Arbeitsgruppen kam der Ausschuss für Biozidprodukte auf seiner Sitzung vom 16. Juni 2020 zu dem Schluss, dass die Informationen im Antrag nicht ausreichen, um festzustellen, ob CIT endokrinschädigende Eigenschaften mit möglichen schädlichen Auswirkungen auf Nichtzielorganismen aufweist, und es somit weder ermöglichten, zu ermitteln, ob CIT das Kriterium nach Artikel 10 Absatz 1 Buchstabe e der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 im Hinblick auf endokrinschädigende Eigenschaften mit möglichen schädlichen Auswirkungen auf Nichtzielorganismen erfüllt, da diese Eigenschaften Anlass zur Besorgnis im Zusammenhang mit der Art ihrer kritischen Effekte auf die Umwelt geben, noch die Annehmbarkeit des Risikos der Verwendung des repräsentativen CIT enthaltenden Biozidprodukts für die Umwelt zu beurteilen.
- (3) Am 3. August 2020 forderte die bewertende zuständige Behörde im Anschluss an die Schlussfolgerungen des Ausschusses für Biozidprodukte während der Vorbereitungsphase der Stellungnahme der Agentur den Antragsteller gemäß Artikel 6 Absatz 2 Unterabsatz 2 und Artikel 8 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 ausnahmsweise auf, bis zum 31. Dezember 2022 ausreichende Daten vorzulegen, damit festgestellt werden konnte, ob CIT endokrinschädigende Eigenschaften besitzt, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können.
- (4) Am 22. Dezember 2022 legte der Antragsteller auf Anforderung der bewertenden zuständigen Behörde Daten vor.
- (5) Am 27. September 2023 übermittelte die bewertende zuständige Behörde der Agentur den überarbeiteten Bewertungsbericht unter Berücksichtigung der vom Antragsteller vorgelegten Daten. Nach diesem Bericht wurden in einer der vom Antragsteller vorgelegten Studien möglicherweise höhere Dosen gewählt, um festzustellen, ob CIT endokrinschädigende Eigenschaften besitzt, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können. Dennoch schlug die bewertende zuständige Behörde vor, unter Berücksichtigung anderer im Antrag verfügbarer Daten den Schluss zu ziehen, dass CIT keine endokrinschädigenden Eigenschaften hat, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können, und somit die Bedingung nach Artikel 10 Absatz 1 Buchstabe e der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 in Bezug auf endokrinschädigende Eigenschaften mit möglichen schädlichen Auswirkungen auf Nichtzielorganismen nicht erfüllt ist.

⁽¹⁾ ABl. L 167 vom 27.6.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>.

- (6) Die Agentur erörterte in Arbeitsgruppen ihres Ausschusses für Biozidprodukte den von der bewertenden zuständigen Behörde vorgelegten überarbeiteten Bewertungsbericht. Die Arbeitsgruppe des Ausschusses für Biozidprodukte in Bezug auf die Umwelt kam zu dem Schluss, dass selbst unter Berücksichtigung aller im Antrag verfügbaren Daten nicht festgestellt werden konnte, ob CIT endokrinschädigende Eigenschaften besitzt, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können, insbesondere aufgrund der niedrigen Konzentrationen, die in der vom Antragsteller am 22. Dezember 2022 vorgelegten Fisch-Kurzzeit-Reproduktions-test-Studie Nr. 229 der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD-Studie Nr. 229) verwendet wurden, und stimmte somit der Schlussfolgerung des von der bewertenden zuständigen Behörde vorgelegten überarbeiteten Bewertungsberichts nicht zu.
- (7) Am 27. Mai 2024 gab der Ausschuss für Biozidprodukte gemäß Artikel 8 Absatz 4 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 die Stellungnahme der Agentur^(?) ab, in der die Schlussfolgerungen der bewertenden zuständigen Behörde berücksichtigt wurden.
- (8) In dieser Stellungnahme zog die Agentur den Schluss, dass die im Antrag vorgelegten Daten weiterhin nicht ausreichend waren, um festzustellen, ob CIT endokrinschädigende Eigenschaften besitzt, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können, und es somit nicht möglich ist, zu einem Urteil hinsichtlich der Annehmbarkeit der Risiken einer Verwendung des repräsentativen CIT enthaltenden Biozidprodukts für die Umwelt und hinsichtlich der sicheren Verwendung zu kommen. Es wurde somit vom Antragsteller letztlich nicht nachgewiesen, dass bei dem repräsentativen CIT enthaltenden Biozidprodukt für die Produktart 6 davon ausgegangen werden kann, dass das Produkt selbst oder seine Rückstände keine unannehmbaren Auswirkungen auf die Umwelt haben und somit davon ausgegangen werden kann, dass es die Kriterien gemäß Artikel 19 Absatz 1 Buchstabe b Ziffer iv der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 erfüllt. Die Agentur kam überdies zu dem Schluss, dass nicht festgestellt werden kann, ob CIT die Bedingung für die Einstufung als zu ersetzender Stoff gemäß Artikel 10 Absatz 1 Buchstabe e der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 in Bezug auf endokrinschädigende Eigenschaften, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können, erfüllt.
- (9) Die bewertende zuständige Behörde passte ihren abschließenden Bewertungsbericht vom 24. Juni 2024 an die Stellungnahme der Agentur an.
- (10) Folglich vertritt die Kommission angesichts der Stellungnahme der Agentur gemäß Artikel 9 Absatz 1 Buchstabe b der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 die Auffassung, dass der Antragsteller verlangte Angaben, die ausreichend gewesen wären, um festzustellen, ob CIT endokrinschädigende Eigenschaften besitzt, die schädliche Auswirkungen auf Nichtzielorganismen haben können, nicht fristgerecht vorgelegt hat.
- (11) Da zudem nicht nachgewiesen wurde, dass die Kriterien nach Artikel 19 Absatz 1 Buchstabe b Ziffer iv der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 erfüllt sind, ist die Kommission der Auffassung, dass die Bedingungen für die Genehmigung von CIT gemäß Artikel 4 Absatz 1 der genannten Verordnung nicht erfüllt sind.
- (12) CIT sollte daher nicht zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 6 genehmigt werden.
- (13) Die in diesem Beschluss vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Biozidprodukte —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT) wird nicht als Wirkstoff zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 6 genehmigt.

^(?) Stellungnahme des Ausschusses für Biozidprodukte zum Antrag auf Genehmigung des Wirkstoffs: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT); Produktart: 6; ECHA/BPC/421/2024, angenommen am 27. Mai 2024.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am zwanzigsten Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/358 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630 hinsichtlich des Verzeichnisses der abgegrenzten Eindämmungsgebiete in Bezug auf Grapevine flavescence dorée phytoplasma

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Oktober 2016 über Maßnahmen zum Schutz vor Pflanzenschädlingen, zur Änderung der Verordnungen (EU) Nr. 228/2013, (EU) Nr. 652/2014 und (EU) Nr. 1143/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinien 69/464/EWG, 74/647/EWG, 93/85/EWG, 98/57/EG, 2000/29/EG, 2006/91/EG und 2007/33/EG des Rates ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 28 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) In Anhang II Teil B der Durchführungsverordnung (EU) 2019/2072 der Kommission ⁽²⁾ ist die Liste der Unionsquarantäneschädlinge, deren Auftreten im Gebiet der Union bekannt ist, festgelegt.
- (2) Grapevine flavescence dorée phytoplasma (im Folgenden „spezifizierter Schädling“) wird in dieser Liste aufgeführt, da von ihm bekannt ist, dass er in bestimmten Teilen des Gebiets der Union auftritt und erhebliche Auswirkungen auf den Anbau von Pflanzen der Art Vitis L., den wichtigsten Wirtspflanzen dieses Schädlings, hat.
- (3) Die Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630 der Kommission ⁽³⁾ enthält Maßnahmen zur Eindämmung des spezifizierten Schädlings innerhalb bestimmter abgegrenzter Gebiete sowie das Verzeichnis der Gebiete in Italien, Kroatien, Portugal, Slowenien, Spanien und Ungarn, für die diese Maßnahmen gelten.
- (4) Seit dem Erlass der genannten Verordnung haben Erhebungen gemäß Artikel 19 der Verordnung (EU) 2016/2031 ergeben, dass die Tilgung des spezifizierten Schädlings in den abgegrenzten Gebieten in Nouvelle-Aquitaine (Frankreich) sowie in der Toskana und der Lombardei (Italien), in denen Tilgungsmaßnahmen durchgeführt werden, nicht mehr möglich ist. Folglich sollte Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630 dahin gehend geändert werden, dass diese Gebiete in das Verzeichnis der Eindämmungsgebiete aufgenommen werden.
- (5) Darüber hinaus sollten auf der Grundlage der gemäß Artikel 19 der Verordnung (EU) 2016/2031 durchgeführten Erhebungen mehrere in Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630 aufgeführte Eindämmungsgebiete in Kroatien, Portugal und Slowenien um weitere Gemeinden erweitert werden. Folglich sollten die Pufferzonen der abgegrenzten Eindämmungsgebiete Sloweniens auf Österreich ausgeweitet und die Ausweitung der Pufferzonen abgegrenzter Eindämmungsgebiete Portugals auf das Hoheitsgebiet Spaniens geändert werden.
- (6) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

⁽¹⁾ ABl. L 317 vom 23.11.2016, S. 4, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/2031/oj>.

⁽²⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2019/2072 der Kommission vom 28. November 2019 zur Festlegung einheitlicher Bedingungen für die Durchführung der Verordnung (EU) 2016/2031 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf Maßnahmen zum Schutz vor Pflanzenschädlingen und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 690/2008 der Kommission sowie zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2018/2019 der Kommission (ABl. L 319 vom 10.12.2019, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2019/2072/oj>).

⁽³⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630 der Kommission vom 21. September 2022 mit Maßnahmen zur Eindämmung von Grapevine flavescence dorée phytoplasma innerhalb bestimmter abgegrenzter Gebiete (ABl. L 245 vom 22.9.2022, S. 27, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1630/oj).

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Änderungen der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630

Anhang I der Durchführungsverordnung (EU) 2022/1630 erhält die Fassung des Anhangs der vorliegenden Verordnung.

Artikel 2

Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

Verzeichnisse der abgegrenzten Eindämmungsgebiete nach Artikel 2

1. Österreich

Erweiterung der Pufferzonen im Hoheitsgebiet Österreichs aufgrund der Abgrenzung in Slowenien:

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Pufferzone	Steiermark/ Leibnitz	Teil von Straß in der Steiermark, Teil von St. Veit in der Steiermark
2.	Pufferzone	Steiermark/ Südoststeiermark	Mureck, Deutsch Goritz
3.	Pufferzone	Burgenland/ Jennersdorf	Neuhaus am Klausenbach: Altenhof, Bonisdorf, Edelsbach, Kalch, Kalchbergen, Krottendorf bei Neuhaus, Neuhaus am Klausenbach, Steinleiten.
4.	Pufferzone	Burgenland/ Jennersdorf	Minihof-Liebau: Minihof-Liebau einschließlich Judenberg, Kramerberg und Theresienberg, Tauka einschließlich Pelzereck, Petereck, Winkel und Zotterberg, Windisch-Minihof einschließlich Loasleiten, Schmelzereck, Schusterberg, Schützengraben und Thomasberg.
5.	Pufferzone	Burgenland/ Jennersdorf	St. Martin an der Raab: Kölbereck, Oberdrosen, Oberdrosen-Bergen.

2. Kroatien

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Befallszone	Pannonien — Kroatien (Gespanschaft Bjelovar-Bilogora, Gespanschaft Virovitica-Podra- vina, Gespanschaft Brod-Posavina, Gespanschaft Osijek-Baranja,	Katastergemeinden Bedenik, Bjelovar, Bojana, Brezovac, Ciglena, Čazma, Dapci, Diklenica, Draganec, Gornje Plavnice, Kapela, Kobasičari, Kraljevac, Križic, Miklouš, Orovac, Petrička, Pobjenik, Podgorci, Pupelica, Ribnjačka, Šandrovac, Siščani, Veliko Korenovo, Veliko Trojstvo, Višnjevac, Vrtlinska, Zrinski Topolovac; Borova, Budanica, Cabuna, Čačinci, Grabrovnica, Kozice, Mala Črešnjevica, Pčelić, Podravska Slatina, Sedlarica, Špišić Bukovica, Turnašica, Velika Črešnjevica, Virovitica, Vukosavljevica; Cernik, Nova Gradiška, Šumetlica; Draž, Majar, Osijek, Trnava, Tvrđavica-Podravlje, Zmajevac I;

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
		Gespanschaft Vukovar-Srijem, Gespanschaft Karlovac, Gespanschaft Sisak-Moslavina)	Bapska, Grabovo, Ilok, Lovas, Mohovo, Opatovac, Sotin, Šarengrad, Tovarnik, Vukovar; Belaj, Brajakovo Brdo, Bratovanci, Breznik, Brlog Ozaljski, Bujbnjanci, Donji Lović, Draganić, Duga Resa 2, Dvorište Vivodinsko, Ferenci, Grščaki, Ilovac, Jurovo, Lipnik, Lišnica, Lović Prekriški, Mahično, Mala Švarča, Mrzlo Polje Mrežničko, Oštri Vrh Ozaljski, Ozalj, Police Pirišće, Ribnik, Svetice, Svetičko Hrašće, Tomašnica, Vivodina, Vrhovac, Zagradci, Zajačko Selo, Zaluka, Žakanje, Zorkovac und Batina, Gornja Jelenska, Ilova, Katoličko Selišće, Kutina, Peščenica, Popovača, Repušnica, Voloder.
	Pufferzone	Pannonien — Kroatien (Gespanschaft Bjelovar-Bilogora, Gespanschaft Virovitica-Podravina, Gespanschaft Požega-Slavonija, Gespanschaft Brod-Posavina, Gespanschaft Osijek-Baranja, Gespanschaft Vukovar-Srijem, Gespanschaft Karlovac, Gespanschaft Sisak-Moslavina)	Katastergemeinden Bačkovica, Bedenička, Berek, Bjelovar Novi, Bjelovar-Sredice, Blatnica, Bosiljevo, Bršljanica, Brzaja, Cerina, Cjepidlake, Cremušina, Čadavac, Dapčevica, Daskatica, Dautan, Dereza, Donja Kovačica, Drljanovac, Đurđić, Galovac, Gornja Garešnica, Gornja Kovačica, Gornje Rovišće, Gudovac, Ivanska, Kakinac, Kaniška Iva, Klisa, Klokočevac, Kostanjevac, Kozarevac Račanski, Križ Gornji, Laminac, Lasovac, Lipovčani, Mala Barna, Mala Jasenovača, Mala Peratovica, Mala Pisanica, Mali Grđevac, Malo Trojstvo, Martinac, Međurača,, Mosti, Narta, Nevinac, Nova Ploščica, Nova Rača, Nove Plavnice-Hrgovljani, Obrovnic, Orlovac, Pavlin Kloštar, Predavac, Prespa, Prgomelje, Rajić Gudovački, Rašenica, Ravneš, Removac, Rovišće, Ruškovac, Samarica, Sasovac, Severin, Sibenik, Slovinska Kovačica, Sredice Gornje, Srijedska, Stara Ploščica, Stare Plavnice, Šimljana, Šimljanik, Štefanje, Šušnjara, Tomaš, Topolovica, Trojstveni Markovac, Turčević Polje, Vagovina, Velika Peratovica, Velika Pisanica, Veliki Grđevac, Veliki Prokop, Vukovje, Zdelice, Zrinska Žabjak, Ždralovi; Antunovac, Bačevac, Bakić, Bankovci, Bistrica, Bokane, Brezovljani, Budrovac, Lukački, Bušetina, Crnac, Čadavica, Čeralije, Dinjevac, Dobrović, Dolci, Donja Bukovica, Donja Pištana, Donje Bazije, Donje Kusonje, Donje Predrijevo, Donji Meljani, Duga Međa, Dugo Selo Lukačko, Gačište, Gornja Bukovica, Gornja Pištana, Gornje Bazje, Gornje Kusonje, Gornje Viljevo, Gornji Miholjac, Gradina, Gvozdanska, Hum Varoš, Hum Voćinski, Ivanbrijeg, Jasenaš, Kapan, Kapinci, Kladare, Kokočak, Krajna, Krasković, Kutovi, Levinovac, Lozan, Lukač, Lukavac, Macute, Medinci, Mikleuš, Miljevci, Naudovac, Nova Bukovica, Nova Jošava, Novaki, Obradovci, Orahovica, Orešac, Otrovanec, Paušinci, Petrovac, Pitomača I, Pitomača II, Pivnica, Popovac, Požari, Pušina, Radosavci, Rezovac, Rijenci, Rogovac, Sladojevci, Slatinski Lipovac, Slavonske Bare, Sopje, Stari Gradac, Starin, Suha Mlaka, Suhopolje, Turanovac, Vaška, Virovitica-Centar, Virovitica-City, Vrneševci, Zdenci; Bjelajci, Cikote, Imrijevc, Lipovac, Rogulje, Šnjegavić, Šumetlica; Adžamovci, Bačin Dol, Banićevac, Bobare, Bodavljaci, Brđani, Donji Andrijevc, Drežnik, Garčin, Giletinci, Golobrdac, Gorice, Gunjavci, Klokočevik, Kovačevac, Laze, Ljupina, Mačkovac, Mašić, Medari, Novo Topolje, Opatovac, Podvrško, Podvrško Novo, Poljane, Prvča, Rešetari, Rogolji, Sičice, Smrtić, Stari Perkovci, Staro Topolje, Šagovina Cernička, Šagovina Mašička, Širinci, Trnava, Vrbje, Žuberkovac; Antunovac, Batina, Bijelo Brdo, Bilje, Branjin Vrh, Branjina, Breznica Đakovačka, Briješće, Čenkovo, Čepin, Dalj, Darda, Dragotin, Duboševica, Gajić, Gašinci, Hrkanovci Đakovački, Ivanovac, Josipovac, Kneževi Vinogradi, Kondrić, Kopačevo, Kotlina, Lapovci, Levanjska Varoš, Mandićevac, Musić, Nabrđe, Našice, Novi Perkovci, Orlovnjak, Pauče, Petrijevc, Piškorevc, Podolje, Popovac, Pridvorje, Selci Đakovački, Sarvaš, Slobodna Vlast, Suza, Svetoblažje, Tenja, Topolje, Vardarac; Apševci, Banovci, Berak, Bogdanovci, Borovo, Borovo Naselje, Bršadin, Čakovci, Ilača, Klisa, Lipovača, Marinci, Mikluševci, Negoslavci, Nijemci, Pačetin, Petrovci, Podgrađe, Stari Jankovci, Svinjarevc, Tompojevci, Trpinja, Vinkovački Banovci;

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Barilović, Blatnica Pokupska, Brašljeвица, Bukovlje, Cerovac Barilovički, Cerovac Vukmanički, Donje Mekuše, Donje Pokupje, Donji Budački, Donji Zvečaj, Gornje Mekuše, Gornje Prilišće, Gornje Stative, Gornji Zvečaj, Griče, Jarče Polje, Jaškovo, Kamensko, Karlovac I, Karlovac II, Kosijersko Selo, Kozalj Vrh, Ladešići, Lipa, Luka Pokupska, Mahično, Maletići, Malinci, Martinski Vrh, Modruš Potok, Mračin, Mrežnički Novaki, Mrzljaki, Novaki Ozaljski, Piščetke, Podbrežje, Pokupje, Popović Brdo, Pravutina, Rečica, Rosopajnik, Sekulići, Skakavac, Slapno, Sračak, Šišljavić, Trebinja, Trg, Turanj, Tušilović, Velika Jelsa, Vinski Vrh, Vodena Draga, Vukmanić, Vukova Gorica, Zadobarje, Zagrad und Banova Jaruga, Bistrač, Bobovac, Cerje Letovaničko, Čaire, Čigoč, Dužica, Farkašić, Grabrov Potok, Gračenica, Gušće, Husain, Jamarica, Kraljeva Velika, Kratečko, Krivaj, Kutinica, Lekenik, Letovanić, Lipovljani, Lonja, Ludina, Međurić, Mikleuška, Mužilovčica, Okoli, Osekovo, Piljenice, Poljana Lekenička, Potok, Ruškovica, Selište, Stremen, Stružec, Stupovača, Svinjičko, Šartovac, Turopoljski Lekenik, Vidrenjak, Vukojevac, Zbjegovača.
2.	Befallszone	Adria — Kroatien (Gespanschaft Istrien)	Katastergemeinden Bačva, Baderna, Brkač, Brtonigla, Buje, Donja Mirna, Frata, Grožnjan, Kaldir, Karojba, Kaštel, Kaštelir, Kostajnica, Krasica, Kršete“Labinci, Lovrečica, Mrčenegla, Materada, Merišće, Motovun, Nova Vas, Novigrad, Oprtalj, Petrovija, Poreč, Račice, Rakotule, Savudrija, Sveti Ivan, Sveti Vital, Tinjan, Umag, Višnjan, Vižinada, Vrh, Završje, Zrenj, Žbandaj.
	Pufferzone	Adria — Kroatien (Gespanschaft Istrien)	Katastergemeinden Beram, Borut, Brdo, Butoniga, Buzet, Buzet-Old City, Cerovlje, Čepić, Črnica, Dračevac, Draguč, Funtana, Fuškulin, Gradina, Grdoselo, Grimalda, Hum, Kašćerga, Krajcar Breg, Kringa, Kršikla, Kuberton, Kućibreg, Lesiščina, Lim, Lindar, Lovreč, Momjan, Mrgani, Mugeba, Muntrilj, Mušalež, Novaki Motovunski, Novaki Pazinski, Pazin, Prvež, Roč, Rovinj, Rovinjsko Selo, Salež, Senj, Sovinjak, Soviščina, Sveti Petar u Šumi, Svi Sveti, Šterna, Tar, Tibole, Triban, Trviž, Vabriga, Varvari, Vrsar, Zabrežani, Zamask, Zumesk, Žminj.
3.	Befallszone	Region Nord-Kroatien mit der Stadt Zagreb (Gespanschaft Međimurje, Gespanschaft Varaždin, Gespanschaft Koprivnica-Križevci, Gespanschaft Krapina-Zagorje, Gespanschaft Zagreb, Stadt Zagreb)	Katastergemeinden Badličan, Bogdanovec, Donji Vidovec, Dragoslavac, Dunjkovec, Gornja Dubrava, Gornji Mihaljevec, Gradišćak, Kotoriba, Lopatinec, Martinuševac, Preseka, Pretetinec, Prhovec, Robadje, Selnica, Slakovec, Stanetinec, Sveta Marija, Sveti Martin na Muri, Sveti Urban, Šenkovec, Štrigova, Štrukovec, Vukanovec, Zasadbreg, Zebanec, Železna Gora; Babinec, Bednja, Bela, Beletinec, Beretinec, Bolfan, Breznica, Butkovec, Cerje Tužno, Čanjevo, Črešnjevo, Čukovec, Donja Višnjica, Donja Voća, Donje Makojišće, Drenovec, Dubrava Križovljanska, Đurinovec, Gornja Višnjica, Gornje Ladanje, Gornji Martijanec, Grana, Hrastovec Toplički, Hrastovsko, Ivanec, Jakopovec, Jalžbet, Jerovec, Kamena Gorica, Kamenica, Kaniža, Kelemen, Klenovnik, Ključ, Knežinec, Lepoglava, Ludbreg, Ljubelj Kalnički, Ljubešćica, Mali Bukovec, Marčan, Natkrižovljan, Novakovec, Očura, Podevčevo, Poljana, Radovan, Remetinec, Rinkovec, Segovina, Sigetec Ludbreški, Slanje, Sudovec, Sveti Ilija, Svibovec, Šaša, Šćepanje, Tuhovec, Tužno, Varaždin Breg, Varaždinske Toplice, Vidovec, Vinica Breg, Vinično, Vinogradi Ludbreški, Visoko; Apatovec, Bakovčica, Bočkovec, Bojnikovec, Borje, Botinovac, Branska, Budrovac, Carevdar, Cirkvena, Cubinec, Čepelovac, Dijankovec, Donja Brckovčina, Dubovec, Đurđevac II, Đurđić, Erdovec, Finčevac, Fodrovec, Glogovac, Glogovnica, Gornja Rijeka, Gregurovec, Guščerovec, Hampovica, Hudovljani, Jagnjedovec, Jagnjedovec-City, Javorovac, Kalinovac, Kalnik, Kamešnica, Kloštar Podravski, Kloštar Vojakovački, Koprivnica, Kozarevac, Križevci, Kunovec, Kunovec Breg, Lemeš, Lepavina, Lukačevac, Majurec, Mala Mučna, Marinovec, Mičetinac, Miholec, Miholjanec, Novi Glog, Novigrad Podravski, Osijek Vojkovački, Plavšinar, Podvinje Miholečko, Pofuki, Potočec, Potok Kalnički, Prkos, Prugovac, Rasinja, Raščani, Raven, Reka, Ruševac, Sirova Katalena, Sokolovac, Srijem, Subotica Podravska, Subotica Podravska Nova, Suha Katalena, Sveta Ana, Sveta Helena, Sveti Ivan Žabno, Sveti Petar Čvrstec, Sveti Petar Orehovec, Šemovci, Špiranec, Štrigovec, Trema, Velika Mučna, Veliki

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Grabičani, Veliki Poganac, Virje, Vojakovac, Vojkovačke Sesvete, Vojnovec Kalnički, Zaistovec; Andraševac, Bedekovčina, Belec, Brezno, Budinščina, Donja Batina, Donja Stubica, Donja Šemnica, Druškovec Humski, Dubovec, Dubrovčan, Globočec, Gornja Stubica, Gubaševo, Hrašćina, Hrašćinski Kraljevec, Hum na Sutli, Hum Stubički, Jertovec, Jesenje, Klanjec, Klokovec, Komor, Kraljev Vrh, Krapina, Krapina Jug, Krapina-City, Laz Bistrički, Mače, Marija Bistrica, Martinci Zlatarski, Mirkovec, Oštrc, Peršaves, Petrova Gora, Plemenščina, Poljanica Bistrička, Poznanovec, Prišlin, Purga, Pustodol, Radoboj, Ravno Brezje, Razvor, Selnica, Selo, Slani Potok, Sopot, Strmec, Strmec Stubički, Stubička Slatina, Stubičko Podgorje, Sveti Križ, Sveti Križ Začretje, Sveti Matej, Šemnica, Špičkovina, Tomaševac, Tugonica, Tuhelj, Veleškovec, Veliko Trgovišće, Veternica, Vinagora, Vojnovec Loborski, Vrbaneč, Vrtnjakovec, Zabok, Zagorska Sela, Zajezda, Zlatar; Bedenica, Bešlinec, Blaškovec, Blaževdol, Brckovljani, Caginec, Čeglje, Dijaneš, Donja Lomnica, Dubranec, Dubrava, Dugo Selo I, Fuka, Gornja Kupčina, Gornji Vinkovec, Gostović, Gradec, Habjanovac, Haganj, Helena, Hrastje, Hrebinec, Hrnjanec, Hruškovića, Hudovo, Kloštar Ivanić, Komin, Kozjača, Krašić II, Kravarsko, Kupljenovo, Laktec, Lonjica, Lovrečka Varoš, Lukavec, Mala Gorica, Molvice, Novoselec, Obreška, Orešje, Paruževac, Paukovec, Pluska, Prekrižje, Prozorje, Psarjevo, Rakitje, Rakovec, Salnik, Stari Glog, Strmec Samoborski, Sveti Nedelja, Šiljakovina, Šumečani, Tkalec, Tomaševac, Valetić, Velika, Velika Buna, Vinkovec, Vrbovec, Zelina, Žitomir und Adamovec, Blaguša, Blato, Čučerje, Čučerje Novo, Đurđekovec, Glavnica, Gornje Vrapče, Gornji Stenjevec, Gračani, Granešina Nova, Kašina, Klara, Maksimir, Markuševac, Planina, Podsused, Remete, Sesvete, Vurnovec.
	Pufferzone	Region Nord-Kroatien mit der Stadt Zagreb (Gespanschaft Međimurje, Gespanschaft Varaždin, Gespanschaft Koprivnica-Križevci, Gespanschaft Krapina-Zagorje, Gespanschaft Zagreb, Stadt Zagreb)	Katastergemeinden Belica, Cirkovljan, Čakovec, Črečan, Čukovec, Donja Dubrava, Donji Kraljevec, Donji Mihaljevec, Draškovec, Ferketinec, Goričan, Gornji Hrašćan, Gornji Kraljevec, Gornji Pustakovec, Gornji Vidovec, Hemuševac, Hlapičina, Hodošan, Ivanovec, Krištanovec, Križovec, Kuršanec, Macinec, Mačkovec, Mihovljan, Mursko Središće, Nedelišće, Novo Selo Rok, Oporovec, Orehovica, Peklenica, Podbrest, Prelog, Pribislavec, Pušćine, Savska Ves, Sivica, Strahoninec, Šandrovec, Štefanec, Totovec, Trnovec, Vrtišinec, Vularija, Žiškovec; Bisag, Biškupec, Biškupec II, Čalinec, Črnc Biškupečki, Donje Ladanje, Donji Kućan, Drašković, Druškovec, Družbinec, Gojanec, Gornja Voća, Gornji Kućan, Hrastovljan, Hrzenica, Jalkovec, Kapela Kalnička, Kapela Podravska, Karlovec Ludbreški, Kaštelanec, Komarnica Ludbreška, Križovljan, Kućan Marof, Leskovec Toplički, Lunjkovec, Majerje, Martijanec, Maruševac, Nedeljanec, Nova Ves Petrijanečka, Novi Marof, Novo Selo Podravsko, Petrijanec, Poljana Biškupečka, Radovec, Selnik, Sesvete Ludbreške, Slokovec, Sračinec, Struga, Sveti Đurđ, Sveti Petar, Šemovec, Trakošćan, Trnovec, Varaždin, Veliki Bukovec, Vinica, Vratno, Zamlača, Zbelava, Žabnik; Budančevica, Delovi, Drnje, Duga Rijeka, Đelekovec, Đurđevac I, Ferdinandovac, Gorica, Heršin, Hlebina, Hrsovo, Imbriovec, Koledinec, Koprivnički Bregi, Koprivnički Ivanec, Kutnjak, Kuzminec, Legrad, Lepa Greda, Međa, Mikovec, Molve, Novačka, Novo Virje, Petranec, Podravske Sesvete, Selnica Podravska, Severovci, Sigetec, Torčec, Veliki Otok, Varaždin II, Zablatje, Ždala; Cigrovec, Črešnjevec, Čret, Desinić, Donja Pačetina, Đurmanec, Gorjakovo, Gornja Pačetina, Gornji Čemehovec, Gotalovec, Gusakovec, Hlevnica, Jelenjak, Jezero Klanječko, Konjščina, Košnica, Kostel, Kraljevec na Sutli, Krapinske Toplice, Lepa Ves, Lovrečan, Lupinjak, Mala Erpenja, Mihovljan, Miljana, Modrovec, Mokrice, Novi Dvori Klanječki, Oroslavje, Peščeno, Petrovsko, Podgrađe Bistričko, Poljana Sutlanska, Pregrada, Putkovec, Radakovo, Sušobreg, Svedruža, Škarićevo, Švaljkovec, Velika Erpenja, Velika Horvatska, Velika Ves; Andrilovec, Bađinec, Bistransko Podgorje, Bolč, Brčevac, Brdovec, Breška Greda, Brezine, Brezje, Brlenić, Bukovčak, Buševac, Cerje Samoborsko, Cerovski Vrh, Cugovec, Cvetković, Cvetković Brdo, Črnkovec, Desinec, Domagović, Domaslovec, Donja Bistra, Donja Kupčina, Donja Zelina, Drežnik Podokički, Drnek, Dubravica, Dugo Selo II, Farkaševac, Glagovo, Gornja Bistra,

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Gornje Podotočje, Gornji Hruševac, Grabar, Gradiči, Gustelnica, Hotnja, Hrastilnica, Hruščica, Ivanić-Grad, Jakovlje, Jastrebarsko, Ježevo, Kabal, Kalinovica, Kalje, Kerestinec, Klokočevac, Klokočevac Samoborski, Konščica, Kosnica, Kostanjevac, Kraj, Krašić I, Križ, Kuče, Kupinec, Kupljenovo-Novo, Kurilovec, Laduč, Lazina Čička, Leprovica, Lepšić, Lučelnica, Luka, Lukinić Brdo, Lupoglav, Mahovljic, Marinkovac, Mičevac, Mirkopljje, Mlaka, Mraclin, Mrzlo Polje Žumberačko, Negovec, Nova Kapela, Nova Marča, Novaki, Novo Brdo, Novo Čiče, Novo Mjesto, Obrezina, Obrež, Okešinec, Okić, Okunščak, Opatinec, Ostrna, Otok Samoborski, Otruševac, Pećno, Perivoj, Petrovina, Pirakovec, Pisarovina I, Pisarovina II, Pleso, Plešivička Reka, Podjales, Podvornica, Pojatno, Pokupsko, Poljana, Poljana Čička, Poljanski Lug, Posavski Bregi, Prečec, Preseka, Pribić, Prosinec, Pustike, Pušća, Radoišće, Rakov Potok, Rakovica, Roženica, Ruča, Rude, Rugvica, Samobor, Samoborec, Slavetić, Sošice, Staro Čiče, Stupnik, Sveta Jana, Šarampov, Šćitarjevo, Širinec, Šušnjari, Topolje, Trebovec, Tučenik, Turopoljski Lug, Veleševac, Velika Gorica, Velika Jamnička, Velika Mlaka, Volavje, Vrbovec, Vrbovec 1, Vrhovčak, Vukomerić, Vukovina, Vukšinac, Zabrdje, Zaprešić, Zdenčina, Zetkan, Zgurić Brdo, Zvonik, Željezo Žumberačko, Žumberak und Brezovica, Centar, Čehi, Črnomerec, Demerje, Dragonožec, Dubrava, Goranec, Horvati, Jakuševac, Kupinečki Kraljevec, Lučko, Lužan, Mikulići, Odra, Odranski Obrež, Peščenica, Resnik, Rudeš, Sessvetski Kraljevec, Starjak, Stenjevec, Šašinovec, Šestine, Sessvete Novo, Trešnjevka, Trnje, Trpuci, Vrapče, Vugrovec, Zaprudski Otok, Žitnjak.

3. Frankreich

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Befallszone	Nouvelle-Aquitaine Departement Charente	Aigre, Ambérac, Anais, Angeac-Champagne, Angeac-Charente, Angeduc, Angoulême, Ars, Asnières-sur-Nouère, Aubeterre-sur-Dronne, Aussac-Vadalle, Baignes-Sainte-Radegonde, Balzac, Barbezières, Barbezieux-Saint-Hilaire, Bardenac, Barret, Bassac, Bazac, Bécheresse, Bellon, Berneuil, Bessac, Birac, Coteaux-du-Blanzacais, Blanzaguet-Saint-Cybard, Boisbreteau, Bonnes, Bonneuil, Bors (Canton de Tude-et-Lavalette), Bors (Canton de Charente-Sud), Bourg-Charente, Bouteville, Boutiers-Saint-Trojan, Bréville, Brie, Brie-sous-Barbezieux, Brie-sous-Chalais, Brossac, Cellettes, Chadurie, Chalais, Challignac, Champagne-Vigny, Champmillon, Champniers, Chantillac, La Chapelle, Boisé-La Tude, Charmé, Chassors, Châteaubernard, Châteauneuf-sur-Charente, Châtignac, Cherves-Richemont, Chillac, Claix, Cognac, Condéon, Coulonges, Courbillac, Courgeac, Courlac, La Couronne, Criteuil-la-Magdeleine, Curac, Deviat, Dignac, Dirac, Douzat, Ébréon, Échallat, Les Essards, Étriac, Fléac, Fleurac, Fontenille, Fouquebrune, Fouqueure, Foussignac, Garat, Gardes-le-Pontaroux, Genac-Bignac, Gensac-la-Pallue, Genté, Gimeux, Mainxe-Gondeville, Gond-Pontouvre, Les Gours, Guimps, Guizengeard, Gurat, Hiersac, Houlette, L'Isle-d'Espagnac, Jarnac, Jauldes, Javrezac, Juignac, Juillac-le-Coq, Juillé, Julienne, Val des Vignes, Lachaise, Ladville, Lagarde-sur-le-Né, Laprade, Ligné, Lignières-Sonneville, Linars, Lonnes, Louzac-Saint-André, Lupsault, Luxé, Magnac-Lavalette-Villars, Magnac-sur-Touvre, Maine-de-Boixe, Bellevigne, Mansle-les-Fontaines, Marcillac-Lanville, Mareuil, Marsac, Médillac, Mérignac, Merpins, Mesnac, Les Métairies, Mons, Montboyer, Montmérac, Montignac-Charente, Montignac-le-Coq, Montmoreau, Mornac, Mosnac-Saint-Simeux, Moulidars, Mouthiers-sur-Boême, Nabinaud, Nanclars, Nercillac, Nersac, Nonac, Oradour, Oriolles, Orival, Palluaud, Passirac, Pérignac, Pillac, Plassac-Rouffiac, Poullignac, Puymoyen, Puyréaux, Ranville-Breuillaud, Reignac, Réparsac, Rioux-Martin, Ronsenac, Rouffiac, Rouillac, Rouillet-Saint-Estèphe, Ruelle-sur-Touvre, Saint-Amant-de-Boixe, Graves-Saint-Amant, Saint-Amant-de-Nouère, Saint-Aulais-la-Chapelle, Saint-Avit, Saint-Bonnet, Saint-Brice, Saint-Ciers-sur-Bonnieure, Saint-Cybardeaux, Saint-Félix, Saint-Fort-sur-le-Né, Saint-Fraigne, Saint-Genis-d'Hiersac, Saint-Groux, Saint-Laurent-de-Cognac, Saint-Laurent-des-Combes, Saint-Martial, Saint-Médard, Val-d'Auge, Saint-Même-les-Carrières, Saint-Michel, Saint-Palais-du-Né, Saint-Preuil, Saint-Quentin-de-Chalais, Saint-Romain, Saint-Saturnin, Sainte-Sévère, Saint-Séverin, Saint-Simon, Sainte-Souligne, Saint-Sulpice-de-Cognac, Saint-Vallier,

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Saint-Yrieix-sur-Charente, Salles-d'Angles, Salles-de-Barbezieux, Salles-de-Villefagnan, Salles-Lavalette, Sauvignac, Segonzac, Sigogne, Sireuil, Souvigné, Soyaux, Le Tâtre, Torsac, Tourriers, Touverac, Touvre, Triac-Lautrait, Trois-Palis, Tusson, Vars, Vaux-Lavalette, Vaux-Rouillac, Verdille, Verrières, Vervant, Vibrac, Vignolles, Villebois-Lavalette, Villejoubert, Villognon, Vindelle, Vœuil-et-Giget, Vouharte, Voulgézac, Xambes, Yviers
	Nouvelle-Aquitaine Département Charente-Maritime		Agudelle, Aigrefeuille-d'Aunis, Île-d'Aix, Allas-Bocage, Allas-Champagne, Anais, Andilly, Angliers, Angoulins, Annepont, Annezay, Antezant-la-Chapelle, Arces, Archiac, Archingeay, Ardillières, Ars-en-Ré, Arthenac, Arvert, Asnières-la-Giraud, Aujac, Aulnay, Aumagne, Authon-Ébéon, Avy, Aytré, Bagnizeau, Balanzac, Ballans, Ballon, La Barde, Barzan, Bazauges, Beaugeay, Beauvais-sur-Matha, Bedenac, Belluire, Benon, Bercloux, Bernay-Saint-Martin, Berneuil, Beurley, Bignay, Biron, Blanzac-lès-Matha, Blanzay-sur-Boutonne, Bois, Le Bois-Plage-en-Ré, Boisredon, Bords, Boresse-et-Martron, Boscamnant, Bougneau, Bouhet, Bourcefranc-le-Chapus, Bourgneuf, Boutenac-Touvent, Bran, Bresdon, Breuil-la-Réorte, Breuillet, Breuil-Magné, Brie-sous-Archiac, Brie-sous-Matha, Brie-sous-Mortagne, Brives-sur-Charente, Brizambourg, La Brousse, Burie, Bussac-sur-Charente, Bussac-Forêt, Cabariot, Celles, Cercoux, Chadenac, Chaillevette, Chambon, Chamouillac, Champagnac, Champagne, Champagnolles, Champdolent, Chaniers, Chantemerle-sur-la-Soie, La Chapelle-des-Pots, Chartuzac, Le Château-d'Oléron, Châtelailon-Plage, Chatenet, Chaunac, Le Chay, Chenac-Saint-Seurin-d'Uzet, Chepniers, Chérac, Cherbonnières, Chermignac, Chevanceaux, Chives, Cierzac, Ciré-d'Aunis, Clam, Clavette, Clérac, Clion, La Clisse, La Clotte, Coivert, Colombiers, Consac, Contré, Corignac, Corme-Écluse, Corme-Royal, La Couarde-sur-Mer, Coulonges, Courant, Courcelles, Courcerac, Courçon, Courcoury, Courpignac, Coux, Cozes, Cramchaban, Cravans, Crazannes, Cressé, Croix-Chapeau, La Croix-Comtesse, Dampierre-sur-Boutonne, Dœuil-sur-le-Mignon, Dolus-d'Oléron, Dompierre-sur-Charente, Dompierre-sur-Mer, Le Douhet, Échebrune, Échillais, Écoyeux, Écurat, Les Éduts, Les Églises-d'Argenteuil, L'Éguille, Épargnes, Esnandes, Les Essards, Étaules, Expiremont, Fenieux, Ferrières, Fléac-sur-Seugne, Floirac, La Flotte, Fontaine-Chalendray, Fontaines-d'Ozillac, Fontcouverte, Fontenet, Forges, Le Fouilloux, Fouras, Geay, Gémozac, La Genétouze, Genouillé, Germignac, Gibourne, Le Gicq, Givrezac, Les Gonds, Gourvillette, Grandjean, La Grève-sur-Mignon, Grézac, La Gripperie-Saint-Symphorien, Le Gua, Le Gué-d'Alleré, Guitinières, Haimps, L'Houmeau, La Jard, Jarnac-Champagne, La Jarne, La Jarrie, La Jarrie-Audouin, Jazennes, Jonzac, Juicq, Jussas, Lagord, La Laigne, Landes, Landrais, Léoville, Loire-les-Marais, Loiré-sur-Nie, Loix, Longèves, Lonzac, Lorignac, Loulay, Louzignac, Lozay, Luchat, Lussac, Lussant, Macqueville, Marennes-Hiers-Brouage, Marignac, Marsais, Marsilly, Massac, Matha, Les Mathes, Mazeray, Mazerolles, Médis, Mérignac, Meschers-sur-Gironde, Messac, Meursac, Meux, Migré, Migron, Mirambeau, Moëze, Mons, Montendre, Montguyon, Montils, Montlieu-la-Garde, Montpellier-de-Médillan, Montroy, Moragne, Mornac-sur-Seudre, Mortagne-sur-Gironde, Mortiers, Mosnac, Le Mung, Muron, Nachamps, Nancras, Nantillé, Néré, Neuillac, Neulles, Neuvicq, Neuvicq-le-Château, Nieul-lès-Saintes, Nieul-le-Virouil, Nieul-sur-Mer, Nieulle-sur-Seudre, Les Nouillers, Nuaillé-d'Aunis, Nuaillé-sur-Boutonne, Orignolles, Ozillac, Paillé, Pérignac, Périgny, Pessines, Le Pin, Essouvert, Pisany, Plassac, Plassay, Polignac, Pommiers-Moulons, Pons, Pont-l'Abbé-d'Arnoult, Port-d'Envaux, Les Portes-en-Ré, Pouillac, Poursay-Garnaud, Préguillac, Prignac, Puilboreau, Puy-du-Lac, Puyravault, Puyrolland, Réaux sur Trèfle, Rétaud, Rivedoux-Plage, Rioux, Rochefort, La Rochelle, Romazières, Romegoux, Rouffiac, Rouffignac, Royan, Sablonceaux, Saint-Agnant, Saint-Aigulin, Saint-André-de-Lidon, Saint-Augustin, Saint-Bonnet-sur-Gironde, Saint-Bris-des-Bois, Saint-Césaire, Saint-Christophe, Saint-Ciers-Champagne, Saint-Ciers-du-Taillon, Saint-Clément-des-Baleines, Sainte-Colombe, Saint-Coutant-le-Grand, Saint-Crépin, Saint-Cyr-du-Doret, Saint-Denis-d'Oléron, Saint-Dizant-du-Bois, Saint-Dizant-du-Gua, Saint-Eugène, Saint-Félix, Saint-Fort-sur-Gironde, Saint-Froult, Sainte-Gemme, Saint-Genis-de-Saintonge, Saint-Georges-Antignac, Saint-Georges-de-Didonne, Saint-Georges-de-Longuepierre, Saint-Georges-des-Agoûts, Saint-Georges-des-Coteaux, Saint-Georges-d'Oléron, Saint-Georges-du-Bois, Saint-Germain-de-Lusignan, Saint-Pierre-La-Noue, Saint-Germain-de-Vibrac, Saint-Germain-du-Seudre, Saint-Grégoire-d'Ardenne, Saint-Hilaire-de-Villefranche, Saint-Hilaire-du-Bois, Saint-Hippolyte, Saint-Jean-d'Angély, Saint-Jean-d'Angle, Saint-Julien-de-l'Escap, Saint-Just-Luzac, Saint-Laurent-de-la-Prée, Saint-Léger, Sainte-Lheurine, Saint-Loup, Saint-Maigrin, Saint-Mandé-sur-Brédoire, Saint-Mard, Sainte-Marie-de-Ré, Saint-Martial, Saint-Martial-de-Mirambeau, Saint-Martial-de-Vitaterne, Saint-Martial-sur-Né, Saint-Martin-d'Ary, Saint-Martin-de-Coux, Saint-Martin-de-Juillers, Saint-Martin-de-Ré, Saint-Médard, Saint-Médard-d'Aunis, Sainte-Même,

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Saint-Nazaire-sur-Charente, Saint-Ouen-d'Aunis, Saint-Ouen-la-Thène, Saint-Palais-de-Négrignac, Saint-Palais-de-Phiolin, Saint-Palais-sur-Mer, Saint-Pardoult, Saint-Pierre-d'Amilly, Saint-Pierre-de-Juillers, Saint-Pierre-de-l'Isle, Saint-Pierre-d'Oléron, Saint-Pierre-du-Palais, Saint-Porchaire, Saint-Quantin-de-Rançanne, Sainte-Radegonde, Sainte-Ramée, Saint-Rogatien, Saint-Romain-de-Benet, Saint-Saturnin-du-Bois, Saint-Sauvant, Saint-Sauveur-d'Aunis, Saint-Savinien, Saint-Seurin-de-Palenne, Saint-Sever-de-Saintonge, Saint-Séverin-sur-Boutonne, Saint-Sigismond-de-Clermont, Saint-Simon-de-Bordes, Saint-Simon-de-Pellouaille, Saint-Sorlin-de-Conac, Saint-Sornin, Sainte-Soulle, Saint-Sulpice-d'Arnoult, Saint-Sulpice-de-Royan, Saint-Thomas-de-Conac, Saint-Trojan-les-Bains, Saint-Vaize, Saint-Vivien, Saint-Xandre, Saintes, Saleignes, Salignac-de-Mirambeau, Salignac-sur-Charente, Salles-sur-Mer, Saujon, Seigné, Semillac, Semoussac, Semussac, Le Seure, Siecq, Sonnac, Soubise, Soubran, Soullignon, Souméras, Sousmoulins, Surgères, Taillant, Taillebourg, Talmont-sur-Gironde, Tanzac, Ternant, Tesson, Thaims, Thairé, Thénac, Thézac, Thors, Le Thou, Tonnay-Boutonne, Tonnay-Charente, Torxé, Les Touches-de-Périgny, La Tremblade, Trizay, Tugéras-Saint-Maurice, La Vallée, La Devise, Vanzac, Varaize, Varzay, Vaux-sur-Mer, Vénérand, Vergeroux, Vergné, La Vergne, Vérines, Vervant, Vibrac, Villars-en-Pons, Villars-les-Bois, La Villedieu, Villedoux, Villemorin, Villeneuve-la-Comtesse, Villexavier, Villiers-Couture, Vinax, Virollet, Virson, Voissay, Vouché, Yves, Port-des-Barques, Le Grand-Village-Plage, La Brée-les-Bains
		Nouvelle-Aquitaine Département Deux-Sèvres	Beauvoir-sur-Niort, Le Bourdet, Plaine-d'Argenson, La Foye-Monjault, Granzay-Gript, Mauzé-sur-le-Mignon, Prin-Deyrançon, La Rochénard, Val-du-Mignon, Le Vert
		Nouvelle-Aquitaine Département Dordogne	Badefols-sur-Dordogne, Baneuil, Bardou, Bayac, Beaumontois en Périgord, Bergerac, Boisse, Bonneville-et-Saint-Avit-de-Fumadières, Bosset, Bouniagues, Bourniquel, Le Buisson-de-Cadouin, Campsegret, Carsac-de-Gurson, Cause-de-Clérans, Colombier, Conne-de-Labarde, Cours-de-Pile, Coux et Bigaroque-Mouzens, Couze-et-Saint-Front, Creysse, Cunèges, Eymet, Plaisance, Faurilles, Faux, Le Fleix, Fonroque, Fougueyrolles, Fraisse, Gageac-et-Rouillac, Gardonne, Ginestet, Issigeac, La Force, Lalinde, Lamonzie-Montastruc, Lamonzie-Saint-Martin, Lamothe-Montravel, Lanquais, Les Lèches, Lembras, Liorac-sur-Louyre, Lunas, Eyraud-Crempe-Maurens, Mescoules, Minzac, Molières, Monbazillac, Monestier, Monfaucon, Monmadalès, Monmarvès, Monsac, Monsaguel, Montaut, Montazeau, Montcaret, Montpeyroux, Mouleydier, Moulin-Neuf, Nastringues, Naussannes, Parcoul-Chenau, Pomport, Pontours, Port-Sainte-Foy-et-Ponchapt, Pressignac-Vicq, Prigonrieux, Queyssac, Razac-d'Eymet, Razac-de-Saussignac, Ribagnac, La Roche-Chalais, Rouffignac-de-Sigoulès, Sadillac, Saint-Agne, Saint-Antoine-de-Breuilh, Saint-Aubin-de-Cadelech, Saint-Aubin-de-Lanquais, Saint-Aulaye-Puymangou, Saint-Avit-Sénieur, Saint-Capraise-de-Lalinde, Saint-Capraise-d'Eymet, Saint-Cernin-de-Labarde, Saint-Cyprien, Saint-Georges-Blancaneix, Saint-Georges-de-Montclard, Saint-Géraud-de-Corps, Saint-Germain-et-Mons, Saint-Géry, Saint-Julien-Innocence-Eulalie, Saint-Laurent-des-Vignes, Saint-Léon-d'Issigeac, Saint-Martin-de-Gurson, Saint-Méard-de-Gurçon, Saint-Michel-de-Montaigne, Saint-Nexans, Saint-Perdoux, Saint-Pierre-d'Eyraud, Sainte-Radegonde, Saint-Rémy, Saint-Sauveur, Saint-Seurin-de-Prats, Saint-Vivien, Saussignac, Serres-et-Montguyard, Sigoulès-et-Flaugeac, Singleyrac, Siorac-en-Périgord, Thénac, Urval, Varennes, Vélines, Verdon, Villefranche-de-Lonchat
		Nouvelle-Aquitaine Département Gironde	Abzac, Aillas, Ambarès-et-Lagrave, Ambès, Anglade, Arbanats, Porte-de-Benauges, Arcins, Arsac, Artigues-près-Bordeaux, Les Artigues-de-Lussac, Arveyres, Asques, Aubiac, Val de Virvée, Auriolles, Auros, Avensan, Ayguemorte-les-Graves, Bagas, Baigneaux, Balizac, Barie, Baron, Barsac, Bassanne, Bassens, Baurech, Bayas, Bayon-sur-Gironde, Bazas, Beautiran, Bégadan, Bègles, Béguey, Bellebat, Bellefond, Belvès-de-Castillon, Bernos-Beaulac, Berson, Berthez, Beychac-et-Caillau, Bieujac, Les Billaux, Birac, Blaignac, Blaignan-Prignac, Blanquefort, Blasimon, Blaye, Blésignac, Bommes, Bonnetan, Bonzac, Bordeaux, Bossugan, Bouliac, Bourdelles, Bourg, Le Bouscat, Brach, Branne, Brannens, Braud-et-Saint-Louis, Brouqueyran, Bruges, Budos, Cabanac-et-Villagrains, Cabara, Cadarsac, Cadaujac, Cadillac, Cadillac-en-Fronsadais, Camarsac, Cambes, Camblanes-et-Meynac, Camiac-et-Saint-Denis, Camiran, Camps-sur-l'Isle, Campugnan, Canéjan, Capian, Caplong, Carbon-Blanc, Carcans, Cardan,

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Carignan-de-Bordeaux, Cars, Cartelègue, Casseuil, Castelmoron-d'Albret, Castelnau-de-Médoc, Castelveil, Castets et Castillon, Castillon-la-Bataille, Castres-Gironde, Caudrot, Caumont, Cauvignac, Cavignac, Cazats, Cazaugitat, Cénac, Cenon, Cérons, Cessac, Cestas, Cézac, Chamadelle, Cissac-Médoc, Civrac-de-Blaye, Civrac-sur-Dordogne, Civrac-en-Médoc, Cleyrac, Coimères, Coirac, Comps, Coubeyrac, Couquègues, Courpiac, Cours-de-Monségur, Cours-les-Bains, Coutras, Coutures, Créon, Croignon, Cubnezais, Cubzac-les-Ponts, Cudos, Cursan, Cussac-Fort-Médoc, Daignac, Dardenac, Daubèze, Dieulivol, Donnezac, Donzac, Doulezon, Les Églisottes-et-Chalaures, Escoussans, Espiet, Les Esseintes, Étauliers, Eynesse, Eyrans, Eysines, Faleyrras, Fargues, Fargues-Saint-Hilaire, Le Fieu, Floirac, Flaujagues, Floudès, Fontet, Fossès-et-Baleyssac, Fours, Francs, Fronsac, Frontenac, Gabarnac, Gaillan-en-Médoc, Gajac, Galgon, Gans, Gardegan-et-Tourtirac, Gauriac, Gauriaguet, Générac, Génissac, Gensac, Gironde-sur-Dropt, Gornac, Gours, Gradignan, Grayan-et-l'Hôpital, Grézillac, Grignols, Guillac, Guillos, Guitres, Le Haillan, Haux, Hourtin, Hure, Illats, Isle-Saint-Georges, Izon, Jau-Dignac-et-Loirac, Jugazan, Juillac, Labarde, Labescau, La Brède, Ladaux, Lados, Lagorce, La Lande-de-Fronsac, Lamarque, Lamothe-Landerron, Lalande-de-Pomerol, Landerrouat, Landerrouet-sur-Ségur, Landiras, Langoiran, Langon, Lansac, Lapouyade, Laroque, Laruscade, Latresne, Lavazan, Léogeats, Léognan, Lerm-et-Musset, Lesparre-Médoc, Lestiac-sur-Garonne, Les Lèves-et-Thoumeyragues, Libourne, Lignan-de-Bazas, Lignan-de-Bordeaux, Ligueux, Lustrac-de-Durèze, Lustrac-Médoc, Lormont, Loubens, Loupes, Loupiac, Loupiac-de-la-Réole, Ludon-Médoc, Lugaingnac, Lugasson, Lugon-et-l'Île-du-Carnay, Lussac, Macau, Madirac, Maransin, Marcenais, Margaux-Cantenac, Margueron, Marimbault, Marions, Marsas, Martignas-sur-Jalle, Martillac, Martres, Masseilles, Massugas, Mauriac, Mazères, Mazion, Mérignac, Mérignas, Mesterrieux, Mombrier, Mongauzy, Monprimblanc, Monségur, Montagne, Montagoudin, Montignac, Montussan, Morizès, Mouillac, Mouliets-et-Villemartin, Moulis-en-Médoc, Moulon, Mournens, Naujac-sur-Mer, Naujan-et-Postiac, Néac, Nérigeau, Neuffons, Le Nizan, Noaillac, Noaillan, Omet, Ordonnac, Origine, Paillet, Parempuyre, Pauillac, Les Peintures, Pellegrue, Périssac, Pessac, Pessac-sur-Dordogne, Petit-Palais-et-Cornemps, Peujard, Le Pian-Médoc, Le Pian-sur-Garonne, Pineuilh, Plassac, Pleine-Selve, Podensac, Pomerol, Pompéjac, Pompignac, Pondauret, Porchères, Portets, Le Pout, Preignac, Prignac-et-Marcamps, Pugnac, Puisseguin, Pujols-sur-Ciron, Pujols, Le Puy, Puybarban, Puynormand, Queyrac, Quinsac, Rauzan, Reignac, La Réole, Rimons, Riocaud, Rions, La Rivière, Roaillan, Romagne, Roquebrune, La Roquette, Ruch, Sablons, Sadirac, Saillans, Saint-Aignan, Saint-André-de-Cubzac, Saint-André-du-Bois, Saint-André-et-Appelles, Saint-Androny, Saint-Antoine-du-Queyret, Saint-Antoine-sur-l'Isle, Saint-Aubin-de-Blaye, Saint-Aubin-de-Branne, Saint-Aubin-de-Médoc, Saint-Avit-de-Soulège, Saint-Avit-Saint-Nazaire, Saint-Brice, Val-de-Livenne, Saint-Caprais-de-Bordeaux, Saint-Christoly-de-Blaye, Saint-Christoly-Médoc, Saint-Christophe-des-Bardes, Saint-Christophe-de-Double, Saint-Cibard, Saint-Ciers-d'Abzac, Saint-Ciers-de-Canesse, Saint-Ciers-sur-Gironde, Sainte-Colombe, Saint-Côme, Sainte-Croix-du-Mont, Saint-Denis-de-Pile, Saint-Émilien, Saint-Estèphe, Saint-Étienne-de-Lisse, Sainte-Eulalie, Saint-Exupéry, Saint-Félix-de-Foncaude, Saint-Ferme, Sainte-Florence, Sainte-Foy-la-Grande, Sainte-Foy-la-Longue, Sainte-Gemme, Saint-Genès-de-Blaye, Saint-Genès-de-Castillon, Saint-Genès-de-Fronsac, Saint-Genès-de-Lombaud, Saint-Genis-du-Bois, Saint-Germain-de-Grave, Saint-Germain-d'Esteuil, Saint-Germain-du-Puch, Saint-Germain-de-la-Rivière, Saint-Gervais, Saint-Girons-d'Aiguevives, Sainte-Hélène, Saint-Hilaire-de-la-Noaille, Saint-Hilaire-du-Bois, Saint-Hippolyte, Saint-Jean-de-Blaignac, Saint-Jean-d'Illac, Saint-Julien-Beychevelle, Saint-Laurent-Médoc, Saint-Laurent-d'Arce, Saint-Laurent-des-Combes, Saint-Laurent-du-Bois, Saint-Laurent-du-Plan, Saint-Léon, Saint-Loubert, Saint-Loubès, Saint-Louis-de-Montferrand, Saint-Macaire, Saint-Magne-de-Castillon, Saint-Maixant, Saint-Mariens, Saint-Martial, Saint-Martin-Lacaussade, Saint-Martin-de-Laye, Saint-Martin-de-Lerm, Saint-Martin-de-Sescas, Saint-Martin-du-Bois, Saint-Martin-du-Puy, Saint-Médard-de-Guizières, Saint-Médard-d'Eyrans, Saint-Médard-en-Jalles, Saint-Michel-de-Fronsac, Saint-Michel-de-Rieufret, Saint-Michel-de-Lapujade, Saint-Morillon, Saint-Palais, Saint-Pardon-de-Conques, Saint-Paul, Saint-Pey-d'Armens, Saint-Pey-de-Castets, Saint-Philippe-d'Aiguille, Saint-Philippe-du-Seignal, Saint-Pierre-d'Aurillac, Saint-Pierre-de-Bat, Saint-Pierre-de-Mons, Saint-Quentin-de-Baron, Saint-Quentin-de-Caplong, Sainte-Radegonde, Saint-Romain-la-Virvée, Saint-Sauveur, Saint-Sauveur-de-Puynormand, Saint-Savin, Saint-Selve, Saint-Seurin-de-Bourg, Saint-Seurin-de-Cadourne, Saint-Seurin-de-Cursac, Saint-Seurin-sur-l'Isle, Saint-Sève, Saint-Sulpice-de-Faleyrens, Saint-Sulpice-de-Guilleraques, Saint-Sulpice-de-Pommiers, Saint-Sulpice-et-Cameyrac, Sainte-Terre, Saint-Trojan, Saint-Vincent-de-Paul, Saint-Vincent-de-Pertignas, Saint-Vivien-de-Blaye, Saint-Vivien-de-Médoc, Saint-Vivien-de-Monségur,

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Saint-Yzan-de-Soudiac, Saint-Yzans-de-Médoc, Salaunes, Sallebœuf, Les Salles-de-Castillon, Samonac, Saucats, Saugon, Sauternes, La Sauve, Sauveterre-de-Guyenne, Sauviac, Savignac, Savignac-de-l'Isle, Semens, Sendets, Sigalens, Sillas, Soulac-sur-Mer, Soullignac, Soussac, Soussans, Tabanac, Le Taillan-Médoc, Taillecavat, Talais, Talence, Targon, Tarnès, Tauriac, Tayac, Teuillac, Tizac-de-Curton, Tizac-de-Lapouyade, Toulence, Le Tourne, Tresses, Uzeste, Valeyrac, Vayres, Vendays-Montalivet, Vensac, Vérac, Verdelaïs, Le Verdon-sur-Mer, Vertheuil, Vignonet, Villegouge, Villenave-de-Rions, Villenave-d'Ornon, Villeneuve, Virelade, Virsac, Yvrac
		Nouvelle-Aquitaine Département Lot-et-Garonne	Agmé, Ambrus, Anzex, Argenton, Auriac-sur-Dropt, Baleysagues, Barbaste, Beaupuy, Birac-sur-Trec, Bouglon, Bruch, Buzet-sur-Baïse, Calignac, Cambes, Casteljalous, Castelnau-sur-Gupie, Caubeyres, Caubon-Saint-Sauveur, Caumont-sur-Garonne, Cocumont, Couthures-sur-Garonne, Damazan, Duras, Escassefort, Esclottes, Espiens, Fauquierolles, Feugarolles, Fourques-sur-Garonne, Gaujac, Gontaud-de-Nogaret, Grézet-Cavagnan, Guérin, Hautesvignes, Jusix, Labastide-Castel-Amouroux, Labretonie, Lachapelle, Lagupie, Lavardac, Légnac-de-Guyenne, Leyritz-Moncassin, Longueville, Loubès-Bernac, Marcellus, Marmande, Le Mas-d'Agenais, Mauvezin-sur-Gupie, Meilhan-sur-Garonne, Moncaut, Mongaillard-en-Albret, Montagnac-sur-Auvignon, Montesquieu, Monteton, Montignac-Toupinerie, Montpouillan, Moustier, Nérac, Pardaillan, Peyrière, Pompiey, Poussignac, Puch-d'Agenais, Puyminclan, Razimet, La Réunion, Romestaing, Ruffiac, Saint-Astier, Saint-Avit, Saint-Barthélemy-d'Agenais, Sainte-Bazeille, Sainte-Colombe-de-Duras, Sainte-Colombe-en-Bruilhois, Sainte-Gemme-Martailac, Saint-Géraud, Saint-Jean-de-Duras, Saint-Léon, Sainte-Marthe, Saint-Martin-Petit, Saint-Pardoux-du-Breuil, Saint-Pierre-de-Buzet, Saint-Pierre-sur-Dropt, Saint-Sauveur-de-Meilhan, Saint-Sernin, Samazan, La Sauvetat-du-Dropt, Savignac-de-Duras, Seyches, Soumensac, Taillebourg, Vianne, Villefranche-du-Queyras, Villeneuve-de-Duras, Virazeil, Xaintrailles
	Pufferzone	Nouvelle-Aquitaine Département Charente	Agris, Aunac-sur-Charente, Barro, Bessé, Bouëx, Brettes, Bunzac, Chazelles, Chenon, Combières, Coulgens, Courcôme, Édon, Empuré, La Faye, Grassac, Lichères, Longré, Mouton, Moutonneau, Paizay-Naudouin-Embourie, Poursac, Pranzac, Raix, Rivières, La Rochefoucauld-en-Angoumois, La Rochette, Rougnac, Val-de-Bonnieure, Saint-Front, Sers, Valence, Verteuil-sur-Charente, Villefagnan, Vouzan
		Nouvelle-Aquitaine Département Charente-Maritime	Charron, Marans, La Ronde, Saint-Jean-de-Liversay, Taugon
		Nouvelle-Aquitaine Département Deux-Sèvres	Aiffres, Amuré, Arçais, Asnières-en-Poitou, Aubigné, Brieuil-sur-Chizé, Chizé, Couture-d'Argenson, Ensigné, Épannes, Fors, Les Fosses, Frontenay-Rohan-Rohan, Marigny, Paizay-le-Chapt, Saint-Georges-de-Rex, Saint-Hilaire-la-Palud, Saint-Symphorien, Vallans, Villemain, Villiers-en-Bois, Villiers-sur-Chizé
		Nouvelle-Aquitaine Département Dordogne	Alles-sur-Dordogne, Allas-les-Mines, Allemans, Audrix, Beaupouyet, Beauregard-et-Bassac, Beleymas, Pays de Belvès, Berbiguières, Bouillac, Bourg-du-Bost, Bourgnac, Bouteilles-Saint-Sébastien, Calès, Campagne, Carves, Castels et Bézenac, Champagne-et-Fontaine, Chassaignes, Clermont-de-Beauregard, Comberanche-et-Épeluche, Douville, Échourgnac, Église-Neuve-d'Issac, Eygurande-et-Gardedeuil, Les Eyzieux, Fouleix, Issac, Lolme, Lusignac, Marnac, Mauzac-et-Grand-Castang, Ménesplet, Meyrals, Montagnac-la-Crempse, Montferrand-du-Périgord, Monplaisant, Montpon-Ménestérol, Mussidan, Nanteuil-Auriac-de-Bourzac, Petit-Bersac, Pezuls, Le Pizou, Rampieux, La Rochebeaucourt-et-Argentine, Sagelat, Saint-Avit-Rivière, Saint-Chamassy, Sainte-Croix, Saint-Félix-de-Villadeix, Sainte-Foy-de-Longas, Saint-Front-de-Pradoux, Saint-Germain-de-Belvès, Saint-Marcel-du-Périgord, Saint-Martial-d'Artenset, Saint-Martin-des-Combes, Saint-Médard-de-Mussidan, Saint-Pardoux-et-Vielvic, Saint-Paul-Lizonne, Saint Privat en Périgord,

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Saint-Romain-de-Monpazier, Saint-Sauveur-Lalande, Saint-Vincent-Jalmoutiers, Servanches, Sourzac, Trémolat, Vendoire
		Nouvelle-Aquitaine Département Gironde	Audenge, Le Barp, Belin-Béliet, Biganos, Bourideys, Captieux, Cazalis, Escaudes, Giscos, Goualade, Hostens, Lacanau, Lanton, Lartigue, Louchats, Lucmau, Lugos, Mios, Préchac, Saint-Léger-de-Balson, Saint-Magne, Saint-Michel-de-Castelnau, Saint-Symphorien, Salles, Saumos, Le Temple, Le Tuzan, Villandraut, Marcheprime
		Nouvelle-Aquitaine Département Lot-et-Garonne	Agnac, Aiguillon, Allemans-du-Dropt, Andiran, Antagnac, Armillac, Aubiac, Bazens, Beauziac, Bourgougnague, Brax, Cahuzac, Calonges, Castillonès, Cavarac, Clermont-Dessous, Colayrac-Saint-Cirq, Coulx, Doudrac, Douzains, Durance, Estillac, Fargues-sur-Ourbise, Fauillet, Ferrensac, Fieux, Francescas, Fréchou, Grateloup-Saint-Gayrand, Lagruère, Lalandusse, Lannes, Laperche, Laplume, Lasserre, Lauzun, Lavergne, Lusignan-Petit, Mazières-Naresse, Mézin, Miramont-de-Guyenne, Moncrabeau, Monheurt, Nicole, Nomdieu, Le Passage, Pindères, Pompogne, Port-Sainte-Marie, Puysserampion, Rayet, Réaup-Lisse, Rives, Roquefort, Roumagne, Saint-Hilaire-de-Lusignan, Saint-Laurent, Saint-Léger, Saint-Martin-Curton, Saint-Pardoux-Isaac, Saint-Quentin-du-Dropt, Saint-Vincent-de-Lamontjoie, Saumont, Sénestis, Sérignac-sur-Garonne, Thouars-sur-Garonne, Tombebœuf, Tonneins, Tourliac, Tourtrès, Varès, Verteuil-d'Agenais, Villeton
2.	Befallszone	Nouvelle-Aquitaine Département Pyrénées-Atlantiques	Abidos, Abos, Arbus, Aressy, Artiguelouve, Artix, Aubertin, Aussevielle, Bésingrand, Beyrie-en-Béarn, Billère, Bizanos, Bosdarros, Cardesse, Cuqueron, Denguin, Estialescq, Gan, Gelos, Haut-de-Bosdarros, Idron, Jurançon, Labastide-Cézéracq, Labastide-Monréjeau, Lacommande, Lagor, Lahourcade, Laroïn, Lasseube, Lasseubetat, Lescar, Lons, Lucq-de-Béarn, Mazères-Lezons, Monein, Mourenx, Narcastet, Noguères, Os-Marsillon, Parbayse, Pardies, Pau, Poey-de-Lescar, Rontignon, Saint-Faust, Siros, Tarsacq, Uzoz
	Pufferzone	Nouvelle-Aquitaine Département Pyrénées-Atlantiques	Angais, Aren, Arros-de-Nay, Arthez-d'Asson, Artigueloutan, Assat, Asson, Baliros, Baudreix, Bescat, Beuste, Boeil-Bezing, Bordes, Bougarber, Bourdettes, Bruges-Capbis-Mifaget, Bugnein, Buros, Buziet, Buzy, Casteide-Cami, Cescau, Dognen, Escou, Escout, Estos, Geüs-d'Oloron, Goès, Herrère, Lacq, Lagos, Lay-Lamidou, Ledeuix, Lée, Lys, Maslacq, Maucor, Meillon, Mirepeix, Mont, Montardon, Morlaàs, Moumour, Navarrenx, Nay, Nousty, Ogenne-Camptort, Ogeu-les-Bains, Oloron-Sainte-Marie, Orin, Ousse, Pardies-Piétat, Poey-d'Oloron, Préchacq-Josbaig, Préchacq-Navarrenx, Précilhon, Rébénacq, Saint-Abit, Saint-Castin, Saucède, Sauvagnon, Sauvelade, Sendets, Serres-Castet, Serres-Morlaàs, Serres-Sainte-Marie, Sévignacq-Meyracq, Urdès, Uzein, Verdets, Viellenave-d'Arthez, Vielleségure

4. Ungarn

Erweiterung der Pufferzonen im Hoheitsgebiet Ungarns aufgrund der Abgrenzung in Kroatien und Slowenien:

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Pufferzone	Komitat Bács-Kiskun Bezirk Baja	Hercegszántó
	Pufferzone	Komitat Baranya Bezirk Mohács	Kölked, Homorúd

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
2.	Pufferzone	Komitat Zala Bezirk Letenye	Tótszerdahely, Molnári
3.	Pufferzone	Komitat Zala Bezirk Lenti	Bödeháza, Nemesnép, Lendvajakabfa, Márokföld, Szentgyörgyvölgy
4.	Pufferzone	Komitat Zala Bezirk Lenti	Lendvadedes

5. Italien

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Befallszone	Toskana Provinzen Massa-Carrara und Lucca	Borgo a Mozzano, Camporgiano, Careggine, Castelnuovo di Garfagnana, Fabbriche di Vergemoli, Galliciano, Minucciano, Molazzana, Pescaglia, Piazza al Serchio, Stazzema, Vagli Sotto, Villafranca in Lunigiana. Teile der folgenden Gemeinden: Altopascio, Aulla, Bagni di Lucca, Bagnone, Barga, Camaiore, Capannori, Carrara, Casola in Lunigiana, Castiglione di Garfagnana, Comano, Coreglia Altelminelli, Filattiera, Fivizzano, Forte dei Marmi, Fosciandora, Fossdinovo, Licciana Nardi, Lucca, Massa, Massarosa, Montecarlo, Montignoso, Mulazzo, Pietrasanta, Pieve Fosciana, Podenzana, Pontremoli, Porcari, San Romano in Garfagnana, Seravezza, Sillano Giuncugnano, Tresana, Viareggio, Villa Basilica, Villa Collemantina, Zeri.
	Pufferzone	Toskana Provinzen Massa-Carrara und Lucca	Teile der folgenden Gemeinden: Altopascio, Aulla, Bagni di Lucca, Bagnone, Barga, Camaiore, Capannori, Carrara, Casola in Lunigiana, Castiglione di Garfagnana, Comano, Coreglia Altelminelli, Filattiera, Fivizzano, Forte dei Marmi, Fosciandora, Fossdinovo, Licciana Nardi, Lucca, Massa, Massarosa, Montecarlo, Montignoso, Mulazzo, Pietrasanta, Pieve Fosciana, Podenzana, Pontremoli, Porcari, San Romano in Garfagnana, Seravezza, Sillano Giuncugnano, Tresana, Viareggio, Villa Basilica, Villa Collemantina, Zeri.
2.	Befallszone	Lombardei	Gesamte Lombardei mit Ausnahme von Albonese, Golasecca, Langosco, Nosate und eines Teils des Gebiets der folgenden Gemeinden: Abbiategrosso, Angera, Bernate Ticino, Boffalora sopra Ticino, Breme, Candia Lomellina, Cassolnovo, Castano Primo, Castelnovetto, Cilavegna, Confienza, Cozzo, Cuggiono, Gravellona Lomellina, Lonate Pozzolo, Magenta, Mortara, Nicorvo, Palestro, Parona, Robbio, Robecchetto con Induno, Robecco sul naviglio, Rosasco, Sartirana Lomellina, Sesto Calende, Somma Lombardo, Torre Beretti e Castellaro, Turbigo, Vergiate, Vizzola Ticino.
	Pufferzone	Lombardei	Albonese, Golasecca, Langosco, Nosate und ein Teil des Gebiets der Gemeinden Abbiategrosso, Angera, Bernate Ticino, Boffalora sopra Ticino, Breme, Candia Lomellina, Cassolnovo, Castano Primo, Castelnovetto, Cilavegna, Confienza, Cozzo, Cuggiono, Gravellona Lomellina, Lonate Pozzolo, Magenta, Mortara, Nicorvo, Palestro, Parona, Robbio, Robecchetto con Induno, Robecco sul naviglio, Rosasco, Sartirana Lomellina, Sesto Calende, Somma Lombardo, Torre Beretti e Castellaro, Turbigo, Vergiate, Vizzola Ticino.

6. Portugal

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Befallszone	Nordportugal	Alijó, Amarante, Amares, Baião, Barcelos, Braga, Cabeceiras de Basto, Castelo de Paiva, Celorico de Basto, Cinfães, Esposende, Fafe, Felgueiras, Guimarães, Lousada, Maia, Marco de Canaveses, Monção, Mondim de Basto, Paços de Ferreira, Paredes, Paredes de Coura, Penafiel, Peso da Régua, Ponte de Lima, Póvoa de Lanhoso, Póvoa de Varzim, Ribeira de Pena, Sabrosa, Santa Marta de Penaguião, Santo Tirso, Trofa, Valença, Valongo, Vieira do Minho, Vila do Conde, Vila Nova de Famalicão, Vila Pouca de Aguiar, Vila Real, Vila Verde und Vizela; Teile der folgenden Gemeinden: Arcos de Valdevez, Chaves, Melgaço, Ponte da Barca, Terras de Bouro und Viana do Castelo.
	Pufferzone	Nordportugal	Mesão Frio; Teile der folgenden Gemeinden: Arcos de Valdevez, Armamar, Arouca, Boticas, Caminha, Chaves, Carrazeda de Ansiães, Gondomar, Lamego, Matosinhos, Melgaço, Montalegre, Murça, Porto, Ponte da Barca, Resende, Santa Maria da Feira, São João da Pesqueira, Tabuaço, Terras de Bouro, Valpaços, Viana do Castelo, Vila Nova de Cerveira, Vinhais.
		Zentralportugal	Ein Teil der Gemeinde Castro Daire.

7. Slowenien

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Befallszone	Westslowenien	Ankaran, Koper, Izola und Piran sowie Sežana, Komen (mit Ausnahme der Katastergemeinde Brestovica — ID 2408) und Renče-Vogrsko.
	Pufferzone	Westslowenien	Brda, Nova Gorica, Miren-Kostanjevica, Šempeter-Vrtojba, Ajdovščina, Vipava, Divača Hrpelje-Kozina, Kanal sowie die Katastergemeinde Brestovica (ID 2408) in der Gemeinde Komen.

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
2.	Befallszone	Südostslowenien	Dolenjske Toplice, Straža, Mirna peč, Novo mesto, Šentjernej, Kostanjevica na Krki, Krško, Brežice.
	Pufferzone	Südostslowenien	Žužemberk, Trebnje, Mirna, Šentrupert, Sevnica, Mokronog-Trebelno, Šmarješke Toplice, Škocjan, Semič, Črnomelj und Metlika.
3.	Befallszone	Nordostslowenien	Dobrovnik, Lendava, Beltinci, Tišina, Gornji Petrovci, Šalovci, Moravske Toplice, Murska Sobota, Rogašovci, Turnišče, Kobilje, Kuzma, Puconci, Cankova, Grad, Hodoš, Črenšovci, Odranci, Velika Polana, Trnovska vas, Destrnik, Sveti Jurij ob Ščavnici, Sveti Tomaž, Ljutomer, Ormož, Razkrižje, Središče ob Dravi, Duplek, Lenart, Cerkljenjak, Pesnica, Šentilj, Sveti Jurij v Slovenskih goricah, Sveta Ana, Apače, Benedikt, Sveta Trojica v Slovenskih goricah, Gornja Radgona, Radenci, Križevci, Veržej, Sveti Andraž v Slovenskih goricah, Juršinci, Ptuj, Dornava, Gorišnica, Miklavž na Dravskem polju, Starše, Kidričevo, Hajdina, Markovci, Hoče-Slivnica, Rače-Fram, Majšperk, Žetale, Podlehnik, Videm, Cirkulane, Zavrč, Poljčane, Makole, Šmarje pri Jelšah, Rogaška Slatina, Rogatec, Podčetrtek, Kozje, Bistrica ob Sotli.
	Pufferzone	Nordostslowenien	Maribor, Kungota, Zreče, Oplotnica, Slovenska Bistrica, Vojnik, Slovenske Konjice, Šentjur.

8. Spanien

Erweiterung der Pufferzonen im Hoheitsgebiet Spaniens aufgrund der Abgrenzung in Portugal:

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
1.	Pufferzone	Galicien Provinz Pontevedra	A Cañiza: Ein Teil der Gemeinde Valeixe (Santa Cristina), Arbo: Die Gemeinden Barcela (San Xoán) und Cequeliños (San Miguel), Teile der Gemeinden Arbo (Santa María), Cabeiras (San Sebastián), Mourentán (San Cristovo) und Sela (Santa María), Crecente: Die Gemeinden Albeos (San Xoán), Quintela (San Caetano) und Ribeira (Santa Mariña), Teile der Gemeinden Crecente (San Pedro), O Freixo (San Roque), Sendelle (Santa Cruz) und Vilar (San Xorxe), Tomiño: Die Gemeinden Amorín (San Xoán) und Currás (San Martiño). Teile der Gemeinden Piñeiro (San Salvador), Sobrada (San Salvador) und Taborda (San Miguel), Tui: Die Gemeinden Baldrás (Santiago), Caldelas de Tui (San Martiño), Paramos (San Xoán) und Tui (O Sagrario).

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Teile der Gemeinden Areas (Santa Mariña), Guillarei (San Mamede), Pazos de Reis (O Sagrario), Pexegueiro (San Miguel), Randufe (Santa María da Guía) und Rebordáns (San Bartolomeu), As Neves: Die Gemeinden As Neves (Santa María), Liñares (Santa María), Setados (Santa Euxenia) und Vide (Santa María). Teile der Gemeinden Rubiós (San Xoán), San Cibrán de Ribarteme (San Cibrán), Santiago de Ribarteme (Santiago) und Tortoreos (Santiago), Salvaterra do Miño: Die Gemeinden Arantei (San Pedro), Oleiros (Santa María) und Porto (San Paulo). Teile der Gemeinden Alxén (San Paio), Cabreira (San Miguel), Fiolledo (San Paio), Meder (Santo Adrián), Pesqueiras (Santa Mariña) und Salvaterra (San Lourenzo), Salceda de Caselas: Teile der Gemeinden Entenza (Santos Xusto e Pastor) und Soutelo (San Vicente).
		Galicien Provinz Orense	Bande: Ein Teil der Gemeinde Corvelle (Santa María), Entrimo: Ein Teil der Gemeinden A Illa (San Lourenzo), A Pereira (San Facundo) und Venceáns (San Tomé), Lobeira: Ein Teil der Gemeinden A Fraga (San Bartolomeu), Parada (Santa Eufemia) und San Xes de Vilariño (San Xes), Lobios: Ein Teil der Gemeinden Araújo (San Martiño), Grou (San Mamede), A Illa (San Lourenzo), Manín (San Salvador) und Río Caldo (Santa María), Monterrei: Ein Teil der Gemeinde Medeiros (Santa María), Oímbra: Die Gemeinden San Cibrao (Santa Cruz) und Rabal (Santo André) und ein Teil der Gemeinden Bousés (Santa Baia), As Chás (Santa María das Neves), A Granxa (San Xoán), Oímbra (Santa María) und Videferre (Santa María), Padrenda: Teile der Gemeinden Crespos (San Xoán), Desteriz (San Miguel), O Condado (Santa María) und Padrenda (San Cibrán),

Nummer/Name des abgegrenzten Gebiets (AG)	Zone des abgegrenzten Gebiets	Region	Gemeinden oder andere verwaltungstechnische/geografische Abgrenzungen
			Quintela de Leirado: Ein Teil der Gemeinde Xacebáns (Santiago), Verea: Ein Teil der Gemeinde Bangueses (San Miguel), Verín: Die Gemeinde Feces de Abaixo (Santa María) und Teile der Gemeinden Feces de Cima (Santa María), Mandín (Santa María), Mourazos (San Martiño), Tamagos (Santa María) und Tamaguelos (Santa María) und Vilardevós: Ein Teil der Gemeinden Arzádegos (Santa Baia), Berrande (San Bartolomeu), Soutochao (Santa María), Terroso (Santa Cruz), Vilarello da Cota (Santa María) und Vilar de Cervos (San Vicente).“



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/359 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

**zur Zulassung einer Zubereitung aus *Lactococcus lactis* DSM 34262 als Zusatzstoff in Futtermitteln
für alle Tierarten**

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 9 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 regelt die Zulassung von Zusatzstoffen zur Verwendung in der Tierernährung sowie die Grundlagen und Verfahren für die Erteilung einer solchen Zulassung.
- (2) Gemäß Artikel 7 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 wurde ein Antrag auf Zulassung einer Zubereitung aus *Lactococcus lactis* DSM 34262 vorgelegt. Dem Antrag waren die nach Artikel 7 Absatz 3 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 vorgeschriebenen Angaben und Unterlagen beigelegt.
- (3) Der Antrag betrifft die Zulassung einer Zubereitung aus *Lactococcus lactis* DSM 34262 als Zusatzstoff in Futtermitteln für alle Tierarten und die Einordnung des Zusatzstoffs in die Kategorie „technologische Zusatzstoffe“ und die Funktionsgruppe „Silierzusatzstoffe“.
- (4) Die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden „Behörde“) kam in ihrer Stellungnahme vom 26. Juni 2024 ⁽²⁾ zu dem Schluss, dass *Lactococcus lactis* DSM 34262 und der formulierte Zusatzstoff für alle Tierarten sowie für die Verbraucher und die Umwelt sicher sind. In Bezug auf die Anwendersicherheit sollte der Zusatzstoff als potenzielles Haut- und Inhalationsallergen betrachtet werden, und jede Exposition über Haut und Atemwege wird als Risiko angesehen. Eine Zubereitung erwies sich als nicht haut- oder augenreizend. Die Zusetzung von *Lactococcus lactis* DSM 34262 bei einer Mindestmenge von 1×10^8 KBE/kg frischem Pflanzenmaterial hat das Potenzial, die Erzeugung von Silage aus frischem Material mit einem Trockenmasseanteil zwischen 30 % und 35 % zu verbessern. Die Behörde hat außerdem den Bericht über die Methode zur Analyse des Futtermittelzusatzstoffs in Futtermitteln geprüft, den das mit der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 eingerichtete Referenzlabor vorgelegt hat.
- (5) Daher ist die Kommission der Auffassung, dass die Zubereitung aus *Lactococcus lactis* DSM 34262 die Bedingungen gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 erfüllt. Folglich sollte die Verwendung dieser Zubereitung zugelassen werden. Ferner ist die Kommission der Ansicht, dass geeignete Schutzmaßnahmen ergriffen werden sollten, um schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit der Anwender des Zusatzstoffs zu vermeiden.
- (6) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

⁽¹⁾ ABl. L 268 vom 18.10.2003, S. 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ EFSA Journal. 2024;22:e8902.

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Zulassung

Die im Anhang beschriebene Zubereitung, die in die Zusatzstoffkategorie „technologische Zusatzstoffe“ und die Funktionsgruppe „Silierzusatzstoffe“ einzuordnen ist, wird unter den im Anhang aufgeführten Bedingungen als Zusatzstoff in der Tierernährung zugelassen.

Artikel 2

Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

Kennnum- mer des Futtermi- telzusatzs- toffs	Zusatzstoff	Zusammensetzung, chemische Bezeichnung, Beschreibung, Analysemethode	Tierart oder Tierkate- gorie	Höchstalter	Mindestge- halt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung
					KBE/kg frischen Materials			
Kategorie: technologische Zusatzstoffe. Funktionsgruppe: Silierzusatzstoffe								
1k2084	<i>Lactococcus lactis</i> DSM 34262	<i>Zusammensetzung des Zusatzstoffs</i> Zubereitung aus <i>Lactococcus lactis</i> DSM 34262 mit mindestens 3 × 10 ¹¹ KBE/g Zusatzstoff Fest ----- <i>Charakterisierung des Wirkstoffs</i> Lebensfähige Zellen von <i>Lactococcus</i> <i>lactis</i> DSM 34262 ----- <i>Analysemethode</i> ⁽¹⁾ Auszählung von <i>Lactococcus lactis</i> DSM 34262 im Futtermittelzusatzstoff: — Plattengussverfahren unter Verwendung von MRS-Agar (ISO 15214) Identifizierung von <i>Lactococcus lactis</i> DSM 34262: — Pulsfeld-Gel-Elektrophorese (PFGE) — CEN/TS 17697 oder DNA-Sequenzierungsmethoden	Alle Tierarten	—	—	—	1. In der Gebrauchsanweisung für den Zusatzstoff und die Vormischungen sind die Lagerbedingungen anzugeben. 2. Der Zusatzstoff wird nur in leicht und mäßig schwer zu silierendem frischem Material verwendet ⁽²⁾. 3. Mindestdosis des Zusatzstoffs bei Verwendung ohne Kombination mit anderen Mikroorganismen als Silierzusatzstoffe: 1 × 10⁸ KBE/kg frischen Materials. 4. Bei Verwendung als Kryoprotektor darf Polyethylenglycol (PEG 4000) bis zu einer Höchstkonzentration von 0,025 mg/kg Silage verwendet werden. 5. Die Futtermittelunternehmer müssen für die Verwender des Zusatzstoffs und der Vormischungen operative Verfahren und	16. März 2035

Kennnummer des Futtermittelzusatzstoffs	Zusatzstoff	Zusammensetzung, chemische Bezeichnung, Beschreibung, Analysemethode	Tierart oder Tierkategorie	Höchstalter	Mindestgehalt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung
					KBE/kg frischen Materials			
Kategorie: technologische Zusatzstoffe. Funktionsgruppe: Silierzusatzstoffe								
							organisatorische Maßnahmen festlegen, um potenziellen, sich aus der Verwendung ergebenden Risiken vorzubeugen. Können diese Risiken durch solche Verfahren und Maßnahmen nicht beseitigt werden, so sind Zusatzstoff und Vormischungen mit persönlicher Haut-, Augen- und Atemschutzausrüstung zu verwenden.	

(¹) Nähere Informationen zu den Analysemethoden siehe Website des Referenzlabors unter: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.

(²) Leicht zu silierendes Futter: > 3 % lösliche Kohlenhydrate in Grünfutter; mäßig schwer zu silierendes Futter: 1,5-3,0 % lösliche Kohlenhydrate im frischen Material gemäß der Verordnung (EG) Nr. 429/2008 der Kommission vom 25. April 2008 mit Durchführungsbestimmungen zur Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Erstellung und Vorlage von Anträgen sowie der Bewertung und Zulassung von Futtermittelzusatzstoffen (ABl. L 133 vom 22.5.2008, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/429/oj>).



DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS (EU) 2025/362 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Verschiebung des Ablaufdatums der Genehmigung von Cypermethrin zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 8 gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 14 Absatz 5,

nach Anhörung des Ständigen Ausschusses für Biozidprodukte,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Cypermethrin wurde mit der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 945/2013 der Kommission ⁽²⁾ vorbehaltlich der Bedingungen im Anhang der genannten Verordnung als Wirkstoff zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 8 genehmigt.
- (2) Die Genehmigung von Cypermethrin zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 8 (im Folgenden „Genehmigung“) läuft am 31. Mai 2025 aus. Am 24. November 2023 wurde gemäß Artikel 13 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 ein Antrag auf Verlängerung der Genehmigung (im Folgenden „Antrag“) gestellt.
- (3) Am 22. Mai 2024 teilte die bewertende zuständige Behörde Belgiens der Kommission mit, dass nach Artikel 14 Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 eine umfassende Bewertung des Antrags notwendig sei. Gemäß Artikel 8 Absatz 1 der genannten Verordnung nimmt die bewertende zuständige Behörde eine umfassende Bewertung des Antrags innerhalb von 365 Tagen nach seiner Validierung vor.
- (4) Die bewertende zuständige Behörde kann gemäß Artikel 8 Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 gegebenenfalls verlangen, dass der Antragsteller ausreichende Daten vorlegt, damit die Bewertung durchgeführt werden kann. In diesem Fall wird die Frist von 365 Tagen für insgesamt höchstens 180 Tage ausgesetzt, es sei denn, die Art der angeforderten Angaben oder außergewöhnliche Umstände rechtfertigen eine längere Aussetzung.
- (5) Innerhalb von 270 Tagen nach Eingang der Empfehlung der bewertenden zuständigen Behörde fasst die Europäische Chemikalienagentur gemäß Artikel 14 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 eine Stellungnahme zur Verlängerung der für den Wirkstoff erteilten Genehmigung und übermittelt sie der Kommission.
- (6) Aus Gründen, die der Antragsteller nicht zu verantworten hat, wird somit die Genehmigung wahrscheinlich auslaufen, bevor über ihre Verlängerung entschieden wurde. Daher sollte das Ablaufdatum der Genehmigung um einen ausreichend langen Zeitraum verschoben werden, damit eine Prüfung des Antrags erfolgen kann. In Anbetracht der Fristen für die Bewertung durch die bewertende zuständige Behörde, für die Ausarbeitung und Übermittlung der Stellungnahme durch die Europäische Chemikalienagentur und unter Berücksichtigung der Zeit, die die Kommission für eine Entscheidung über die Verlängerung der Genehmigung benötigt, sollte das Ablaufdatum auf den 30. November 2027 verschoben werden.
- (7) Nach der Verschiebung des Ablaufdatums der Genehmigung bleibt Cypermethrin zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 8 vorbehaltlich der im Anhang der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 945/2013 genannten Bedingungen genehmigt —

⁽¹⁾ ABL L 167 vom 27.6.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>.

⁽²⁾ Durchführungsverordnung (EU) Nr. 945/2013 der Kommission vom 2. Oktober 2013 zur Genehmigung von Cypermethrin als alten Wirkstoff zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 8 (ABL L 261 vom 3.10.2013, S. 23, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/945/oj).

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Das Ablaufdatum der Genehmigung von Cypermethrin zur Verwendung in Biozidprodukten der Produktart 8 gemäß dem Anhang der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 945/2013 wird auf den 30. November 2027 verschoben.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am zwanzigsten Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission
Die Präsidentin
Ursula VON DER LEYEN



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/364 DER KOMMISSION

vom 21. Februar 2025

zur Zulassung einer Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 als Futtermittelzusatzstoff für Mastrinder (Zulassungsinhaber: S. I. Lesaffre) und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 316/2003

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 9 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 regelt die Zulassung von Zusatzstoffen zur Verwendung in der Tierernährung sowie die Grundlagen und Verfahren für die Erteilung einer solchen Zulassung. Gemäß Artikel 10 Absatz 2 der genannten Verordnung sind Zusatzstoffe, die gemäß der Richtlinie 70/524/EWG des Rates ⁽²⁾ zugelassen wurden, neu zu bewerten.
- (2) Die Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 (frühere taxonomische Bezeichnung: *Saccharomyces cerevisiae* NCYC Sc 47) wurde mit der Verordnung (EG) Nr. 316/2003 der Kommission ⁽³⁾ gemäß der Richtlinie 70/524/EWG unbefristet als Futtermittelzusatzstoff für Mastrinder zugelassen. In der Folge wurde diese Zubereitung gemäß Artikel 10 Absatz 1 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 als bereits bestehendes Produkt in das Register der Futtermittelzusatzstoffe eingetragen.
- (3) Nach Artikel 10 Absatz 2 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 in Verbindung mit deren Artikel 7 wurde ein Antrag auf Zulassung der Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 als Futtermittelzusatzstoff für Mastrinder gestellt. Der Antragsteller beantragte die Einordnung dieses Zusatzstoffs in die Kategorie „zootechnische Zusatzstoffe“ und die Funktionsgruppe „Darmflorastabilisatoren“. Dem Antrag waren die nach Artikel 7 Absatz 3 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 vorgeschriebenen Angaben und Unterlagen beigelegt.
- (4) Die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden die „Behörde“) zog in ihren Stellungnahmen vom 22. Januar 2019 ⁽⁴⁾ und 13. März 2024 ⁽⁵⁾ den Schluss, dass die Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 unter den vorgeschlagenen Verwendungsbedingungen für Mastrinder, die Verbraucher und die Umwelt sicher ist. In Bezug auf die Sicherheit für den Anwender konnte die Behörde in Ermangelung von Daten keine Schlussfolgerung dazu ziehen, ob die Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 als potenziell augenreizend oder hautsensibilisierend einzustufen ist, sie kam aber zu dem Schluss, dass der Zusatzstoff nicht hautreizend ist und dass eine Exposition durch Einatmen unwahrscheinlich ist. Die Behörde kam zu dem Schluss, dass die Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 als zootechnischer Zusatzstoff bei Mastrindern in einer Konzentration von 4×10^9 KBE/kg Alleinfuttermittel wirksam ist. Besondere Vorgaben für die Überwachung nach dem Inverkehrbringen hielt sie nicht für erforderlich. Die Behörde hat außerdem den Bericht über die Methoden zur Analyse der Futtermittelzusatzstoffe in Futtermitteln geprüft, den das mit der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 eingerichtete Referenzlabor vorgelegt hat.

⁽¹⁾ ABl. L 268 vom 18.10.2003, S. 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ Richtlinie 70/524/EWG des Rates vom 23. November 1970 über Zusatzstoffe in der Tierernährung (ABl. L 270 vom 14.12.1970, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1970/524/oj>).

⁽³⁾ Verordnung (EG) Nr. 316/2003 der Kommission vom 19. Februar 2003 zur unbefristeten Zulassung eines Zusatzstoffs in der Tierernährung und zur vorläufigen Zulassung eines neuen Verwendungszwecks eines Zusatzstoffes, der in der Tierernährung bereits zugelassen ist (ABl. L 46 vom 20.2.2003, S. 15, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/316/oj>).

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2019; 17(3):5600.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2024; 22:e8727.

- (5) Die Kommission ist daher der Auffassung, dass die Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 die Bedingungen für die Zulassung gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 zur Verwendung bei Mastrindern erfüllt. Folglich sollte die Verwendung dieser Zubereitung für Mastrinder zugelassen werden. Außerdem ist die Kommission der Ansicht, dass geeignete Schutzmaßnahmen ergriffen werden sollten, um schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit der Anwender des Zusatzstoffes zu vermeiden.
- (6) Da es nicht erforderlich ist, die Änderung der Zulassungsbedingungen für die Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 aus Sicherheitsgründen unverzüglich anzuwenden, sollte den Beteiligten eine Übergangsfrist eingeräumt werden, damit sie sich auf die neuen Anforderungen, die sich aus der Zulassung ergeben, vorbereiten können.
- (7) Infolge der Zulassung der Zubereitung aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-4407 als Futtermittelzusatzstoff für Mastrinder sollte die Verordnung (EG) Nr. 316/2003 entsprechend geändert werden.
- (8) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Zulassung

Die im Anhang genannte Zubereitung, die in die Zusatzstoffkategorie „zootechnische Zusatzstoffe“ und die Funktionsgruppe „Darmflorastabilisatoren“ einzuordnen ist, wird unter den im Anhang aufgeführten Bedingungen als Zusatzstoff in der Tierernährung zugelassen.

Artikel 2

Änderung der Verordnung (EG) Nr. 316/2003

Die Verordnung (EG) Nr. 316/2003 wird wie folgt geändert:

1. Artikel 1 wird gestrichen.
2. Anhang I wird gestrichen.

Artikel 3

Übergangsmaßnahmen

- (1) Der mit der Verordnung (EG) Nr. 316/2003 zugelassene Futtermittelzusatzstoff *Saccharomyces cerevisiae* NCYC Sc 47 (E 1702) und diesen Zusatzstoff enthaltende Vormischungen, die für Mastrinder bestimmt sind und vor dem 16. September 2025 gemäß den vor dem 16. März 2025 geltenden Bestimmungen hergestellt und gekennzeichnet werden, dürfen bis zur Erschöpfung der Bestände weiter in Verkehr gebracht und verwendet werden.
- (2) Einzel- und Mischfuttermittel, die den in Absatz 1 genannten Zusatzstoff enthalten, für Mastrinder bestimmt sind und vor dem 16. März 2026 gemäß den vor dem 16. März 2025 geltenden Bestimmungen hergestellt und gekennzeichnet werden, dürfen bis zur Erschöpfung der Bestände weiter in Verkehr gebracht und verwendet werden.

Artikel 4

Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 21. Februar 2025

Für die Kommission

Die Präsidentin

Ursula VON DER LEYEN

ANHANG

Kennnum- mer des Zusatzstoffs	Name des Zulassungsinha- bers	Zusatzstoff	Zusammensetzung, chemische Bezeichnung, Beschreibung, Analysemethode	Tierart oder Tierkatego- rie	Höchstalter	Mindestge- halt	Höchstgehalt	Sonstige Bestimmungen	Geltungs- dauer der Zulassung
						KBE/kg Alleinfuttermittel mit einem Feuchtigkeitsgehalt von 12 %			
Kategorie: zootechnische Zusatzstoffe. Funktionsgruppe: Darmflorastabilisatoren									
4b1702	S.I. Lesaffre	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-4407	<i>Zusammensetzung des Zusatzstoffs</i> Zubereitung aus <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-4407 mit mindestens 5 × 10 ⁹ KBE/g Fest. <i>Charakterisierung des Wirkstoffs</i> Lebensfähige Hefezellen von <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-4407 <i>Analysemethode</i> ⁽¹⁾ Auszählung im Futtermittelzusatzstoff, in Vormischungen und in Mischfuttermitteln: Plattenguss- oder Ausstrichverfahren unter Verwendung eines Hefeextrakt-Dextrose-Chloramphenicol-Agars (EN 15789) Bestimmung: PCR-Verfahren (Polymerase-Kettenreaktion) — CEN/TS 15790.	Mastrin- der	-	4 × 10 ⁹	-	1. In der Gebrauchsanweisung für den Zusatzstoff und die Vormischungen sind die Lagerbedingungen und die Stabilität bei Wärmebehandlung anzugeben. 2. Die Futtermittelunternehmer müssen für die Verwender von Zusatzstoff und Vormischungen operative Verfahren und organisatorische Maßnahmen festlegen, um potenzielle Risiken aufgrund der Verwendung zu vermeiden. Können diese Risiken durch solche Verfahren und Maßnahmen nicht beseitigt werden, so sind Zusatzstoff und Vormischungen mit persönlicher Augen- und Hautschutzausrüstung zu verwenden.	16. März 2035

⁽¹⁾ Nähere Informationen zu den Analysemethoden siehe Website des Referenzlabors unter https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.



DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS (EU) 2025/372 DER KOMMISSION

vom 19. Februar 2025

zur Änderung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2024/2918 betreffend bestimmte Sofortmaßnahmen in Bezug auf die Pockenseuche der Schafe und Ziegen in Bulgarien

(Bekannt gegeben unter Aktenzeichen C(2025) 1218)

(Nur der bulgarische Text ist verbindlich)

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2016/429 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 zu Tierseuchen und zur Änderung und Aufhebung einiger Rechtsakte im Bereich der Tiergesundheit („Tiergesundheitsrecht“) ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 259 Absatz 1,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Pockenseuche der Schafe und Ziegen ist eine ansteckende Viruserkrankung, die Ziegen und Schafe befällt und schwerwiegende Auswirkungen auf die betroffene Tierpopulation sowie die Rentabilität der Landwirtschaft haben kann, was zu Störungen bei Verbringungen von Sendungen dieser Tiere und der daraus gewonnenen Erzeugnisse innerhalb der Union sowie bei Ausfuhren in Drittländer führen kann.
- (2) Bei einem Ausbruch der Pockenseuche der Schafe und Ziegen bei Ziegen und Schafen besteht ein ernst zu nehmendes Risiko der Ausbreitung dieser Seuche auf andere Ziegen- und Schafhaltungsbetriebe.
- (3) Mit der Delegierten Verordnung (EU) 2020/687 der Kommission ⁽²⁾ wurden die Vorschriften für die Bekämpfung der gelisteten Seuchen gemäß Artikel 9 Absatz 1 Buchstaben a, b und c der Verordnung (EU) 2016/429 ergänzt, die in der Durchführungsverordnung (EU) 2018/1882 der Kommission ⁽³⁾ als Seuchen der Kategorien A, B und C definiert sind. Insbesondere sind in den Artikeln 21 und 22 der Delegierten Verordnung (EU) 2020/687 die Einrichtung einer Sperrzone bei Ausbruch einer Seuche der Kategorie A, unter die auch die Pockenseuche der Schafe und Ziegen fällt, und bestimmte dort anzuwendende Maßnahmen vorgesehen. In Artikel 21 Absatz 1 der genannten Delegierten Verordnung ist vorgesehen, dass die Sperrzone eine Schutzzone, eine Überwachungszone und erforderlichenfalls weitere Sperrzonen um oder angrenzend an die Schutz- und die Überwachungszone umfasst.
- (4) Zur Bekämpfung der im September, Oktober und November 2024 gemeldeten Ausbrüche der Pockenseuche der Schafe und Ziegen in Bulgarien hat die Kommission den Durchführungsbeschluss (EU) 2024/2918 der Kommission ⁽⁴⁾ erlassen, in dem bestimmte Sofortmaßnahmen in Bezug auf diese Seuche in Bulgarien festgelegt sind. Insbesondere ist darin festgelegt, dass die von diesem Mitgliedstaat gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2020/687 einzurichtenden Schutz- und Überwachungszone sowie weiteren Sperrzonen mindestens die im Anhang des genannten Durchführungsbeschlusses gelisteten Gebiete umfassen.

⁽¹⁾ ABl. L 84 vom 31.3.2016, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/429/oj>.

⁽²⁾ Delegierte Verordnung (EU) 2020/687 der Kommission vom 17. Dezember 2019 zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2016/429 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich Vorschriften für die Prävention und Bekämpfung bestimmter gelisteter Seuchen (ABl. L 174 vom 3.6.2020, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2020/687/oj).

⁽³⁾ Durchführungsverordnung (EU) 2018/1882 der Kommission vom 3. Dezember 2018 über die Anwendung bestimmter Bestimmungen zur Seuchenprävention und -bekämpfung auf Kategorien gelisteter Seuchen und zur Erstellung einer Liste von Arten und Artengruppen, die ein erhebliches Risiko für die Ausbreitung dieser gelisteten Seuchen darstellen (ABl. L 308 vom 4.12.2018, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2018/1882/oj).

⁽⁴⁾ Durchführungsbeschluss (EU) 2024/2918 der Kommission vom 19. November 2024 betreffend bestimmte Sofortmaßnahmen in Bezug auf die Pockenseuche der Schafe und Ziegen in Bulgarien und zur Aufhebung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2024/2778 (ABl. L 2024/2918, 22.11.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2024/2918/oj).

- (5) Seit der jüngsten Änderung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2024/2918 hat Bulgarien der Kommission einen neuen Ausbruch der Pockenseuche der Schafe und Ziegen in einem Schaf- und Ziegenhaltungsbetrieb in der Oblast Sliwen in einer Sperrzone gemeldet, die bereits in Bezug auf diese Seuche ausgewiesen wurde.
- (6) Daher sollten die im Anhang des Durchführungsbeschlusses (EU) 2024/2918 als Schutz- und Überwachungszonen sowie als weitere Sperrzonen für Bulgarien ausgewiesenen Gebiete sowie die Dauer der dort geltenden Maßnahmen angepasst werden, um eine weitere Ausbreitung der Seuche in Bulgarien und auf die übrige Union zu verhindern. Dementsprechend müssen die Liste der Sperrzonen und die Dauer der dort anzuwendenden Maßnahmen im Anhang des genannten Durchführungsbeschlusses geändert werden.
- (7) Die Größe der Schutz- und Überwachungszonen sowie der weiteren Sperrzonen und die Dauer der dort anzuwendenden Maßnahmen stützen sich auf die Kriterien gemäß Artikel 64 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2016/429 sowie auf die Vorschriften der Delegierten Verordnung (EU) 2020/687. Die Kriterien, die bei der Festlegung der Größe der Schutz- und Überwachungszonen sowie der weiteren Sperrzonen sowie bei der Dauer der dort anzuwendenden Maßnahmen heranzuziehen sind, umfassen nicht nur die Seuchelage in Bezug auf die Pockenseuche der Schafe und Ziegen in den von dieser Seuche betroffenen Gebieten, sondern auch die allgemeine Seuchelage in Bezug auf die Pockenseuche der Schafe und Ziegen im gesamten Hoheitsgebiet des von der genannten Seuche betroffenen Mitgliedstaats sowie das Risikoniveau hinsichtlich der weiteren Ausbreitung der Seuche innerhalb des Hoheitsgebiets dieses Mitgliedstaates oder über sein Hoheitsgebiet hinaus. Bei der Festlegung der Dauer der Maßnahmen wurden auch die internationalen Standards des Gesundheitskodex für Landtiere der Weltorganisation für Tiergesundheit (WOAH) berücksichtigt. Bei der derzeitigen Seuchelage besteht ein hohes Risiko der weiteren Ausbreitung der Seuche, da der neue Ausbruch der Pockenseuche der Schafe und Ziegen in unmittelbarer Nähe der früheren Ausbrüche in derselben Oblast (Sliwen) aufgetreten ist, was darauf hindeutet, dass die Seuche in dem betroffenen Gebiet fort dauert und zirkuliert.
- (8) Der Durchführungsbeschluss (EU) 2024/2918 sollte daher entsprechend geändert werden.
- (9) Angesichts der Dringlichkeit der Seuchelage in der Union in Bezug auf die Ausbreitung der Pockenseuche der Schafe und Ziegen ist es wichtig, dass die mit dem vorliegenden Beschluss am Durchführungsbeschluss (EU) 2024/2918 vorzunehmenden Änderungen so bald wie möglich wirksam werden.
- (10) Angesichts der derzeitigen Seuchelage in der Union in Bezug auf die Pockenseuche der Schafe und Ziegen sollte die Geltungsdauer des Durchführungsbeschlusses (EU) 2024/2918 bis zum 31. Mai 2025 verlängert werden.
- (11) Die in diesem Beschluss vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Änderung des Durchführungsbeschlusses (EU) 2024/2918

Der Durchführungsbeschluss (EU) 2024/2918 wird wie folgt geändert:

1. In Artikel 4 wird das Datum „31. März 2025“ ersetzt durch „31. Mai 2025“.
2. Der Anhang erhält die Fassung des Anhangs des vorliegenden Beschlusses.

Artikel 2

Adressat

Dieser Beschluss ist an die Republik Bulgarien gerichtet.

Brüssel, den 19. Februar 2025

Für die Kommission
Olivér VÁRHELYI
Mitglied der Kommission

ANHANG

A. Um die bestätigten Ausbrüche herum eingerichtete Schutz- und Überwachungszonen

Region und ADIS-Bezugsnummer des Ausbruchs	Gemäß Artikel 1 in Bulgarien als Schutz- und Überwachungszonen ausgewiesene Gebiete, die Teil der Sperrzonen sind	Gültig bis
Region Sliven BG-CAPRIPOX-2024-00008 BG-CAPRIPOX-2024-00010 BG-CAPRIPOX-2024-00012 BG-CAPRIPOX-2025-00001 BG-CAPRIPOX-2025-00002 BG-CAPRIPOX-2025-00003	<u>Schutzzone:</u> Those parts of the region of Sliven, contained within a circle of a radius of 3 kilometres, centred on UTM 30, ETRS89 coordinates Lat. 42.587, Long. 26.4778 (2024/8), Lat. 42.5865, Long. 26.4795 (2024/10) Lat. 42.5864, Long. 26.4777 (2024/12), Lat. 42.5854, Long 26.4779 (2025/1), Lat. 42.5876, Long 26.4793 (2025/2), Lat. 42.5828, Long 26.4707 (2025/3)	23.2.2025
	<u>Überwachungszone:</u> Those parts of the region of Sliven, contained within a circle of a radius of 10 kilometres, centred on UTM 30, ETRS89 coordinates Lat. 42.587, Long. 26.4778 (2024/8), Lat. 42.5865, Long. 26.4795 (2024/10), Lat. 42.5864, Long. 26.4777 (2024/12) , Lat. 42.5854, Long 26.4779 (2025/1), Lat. 42.5876, Long 26.4793 (2025/2), Lat. 42.5828, Long 26.4707 (2025/3), excluding the areas contained in the protection zone	4.3.2025
	<u>Überwachungszone:</u> Those parts of the region of Sliven, contained within a circle of a radius of 10 kilometres, centred on UTM 30, ETRS89 coordinates Lat. 42.587, Long. 26.4778 (2024/8), Lat. 42.5865, Long. 26.4795 (2024/10), Lat. 42.5864, Long. 26.4777 (2024/12), Lat. 42.5854, Long 26.4779 (2025/1), Lat. 42.5876, Long 26.4793 (2025/2), Lat. 42.5828, Long 26.4707 (2025/3)	24.2.2025-4.3.2025

B. Weitere Sperrzonen

Regionale Gebietseinheit	Gebiete in den gemäß Artikel 2 in Bulgarien eingerichteten weiteren Sperrzonen	Gültig bis
Region Sliven	Entire territory of the region of Sliven excluding the areas included in any protection or surveillance zone.	3.4.2025
	Entire territory of the region of Sliven	5.3.2025-3.4.2025
Region Jambol	Municipalities of Straldzha, Yambol and Tundzha	3.4.2025
Region Kardschali	Municipalities of Krumovgrad and Momchilgrad	18.2.2025



BESCHLUSS (GASP) 2025/388 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung des Beschlusses 2014/145/GASP über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 29,

gestützt auf den Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 17. März 2014 den Beschluss 2014/145/GASP⁽¹⁾ angenommen.
- (2) In seinen Schlussfolgerungen vom 19. Dezember 2024 hat der Europäische Rat Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine, der eine offenkundige Verletzung der Charta der Vereinten Nationen darstellt, erneut entschieden verurteilt und seine fortgesetzte Unterstützung für die Unabhängigkeit, Souveränität und territoriale Unversehrtheit der Ukraine innerhalb ihrer international anerkannten Grenzen bekräftigt. Der Europäische Rat erklärte, dass die Bemühungen, die Fähigkeit Russlands zur Führung des Krieges weiter einzuschränken, fortgesetzt werden müssen. Er brachte auch die Bereitschaft der Union zum Ausdruck, den Druck auf Russland zu erhöhen, unter anderem durch den Erlass weiterer Sanktionen.
- (3) Angesichts der sehr ernststen Lage ist es angezeigt, weitere restriktive Maßnahmen zu erlassen.
- (4) Der Rat ist insbesondere der Ansicht, dass 48 Personen und 35 Organisationen, die für Handlungen verantwortlich sind, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, in die im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP enthaltene Liste Personen, Organisationen und Einrichtungen, die restriktiven Maßnahmen unterliegen, aufgenommen werden sollten.
- (5) Angesichts der sehr ernststen Lage hält es der Rat für erforderlich, zwei weitere Kriterien für die Aufnahme von natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die restriktiven Maßnahmen unterliegen, in die Liste einzuführen. Das erste Kriterium gilt für Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Schiffe besitzen, kontrollieren, verwalten oder betreiben, die an bestimmten Tätigkeiten beteiligt sind, oder die anderweitig materielle, technische oder finanzielle Unterstützung für den Betrieb solcher Schiffe leisten. Das zweite Kriterium gilt für Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Teil des militärisch-industriellen Komplexes Russlands sind, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder davon profitieren.
- (6) Die Einnahmen aus der Ausfuhr russischen Erdöls auf dem Seeweg machen einen erheblichen Teil des Haushalts Russlands aus und liefern dadurch die Mittel für seinen rechtswidrigen Angriffskrieg gegen die Ukraine. Für diese Erdölausfuhren ist Russland zunehmend auf eine Flotte von Schiffen angewiesen, bei der unzulängliche und hochriskante Schifffahrtspraktiken — wie unzureichende oder fehlende Versicherungen — betrieben werden (im Folgenden „Schattenflotte“). Diese Schiffe stellen für die Union, ihre Küstenmitgliedstaaten und Drittküstenstaaten erhebliche Risiken im Hinblick auf die Sicherheit des Seeverkehrs und die Umwelt dar. Diese Risiken wurden insbesondere von der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation in der von ihrer Generalversammlung am 6. Dezember 2023 angenommenen Entschließung A.1192(33) hervorgehoben, in der die Mitgliedstaaten und andere einschlägige Interessenträger aufgefordert wurden, Kapazitäten sowie Verfahren zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht hinsichtlich Prävention, Aufdeckung und Meldung des Betriebs von Schattenflotten und der von diesen Schiffen unterstützten illegalen Tätigkeiten zu schaffen. Dadurch, dass Personen und Organisationen davon abgehalten werden, bei der Beförderung von Erdöl russischen Ursprungs hochriskante Schifffahrtspraktiken anzuwenden und zu erleichtern, und durch die Störung des Betriebs der Schattenflotte wird daher dazu beigetragen, die Generierung von Einnahmen zugunsten der russischen Kriegsbemühungen zu untergraben und gleichzeitig internationale Maßnahmen zur Erhaltung und Verbesserung der Umweltqualität zu unterstützen. Entsprechende Bemühungen, gegen Tätigkeiten der Schattenflotte vorzugehen, sollten gezielt durchgeführt werden unter Berücksichtigung des Grads der Verantwortlichkeit der einschlägigen Wirtschaftsbeteiligten hinsichtlich Entscheidungsfindung und Betrieb. Darüber hinaus sollten Lotsendienste, die für die Sicherheit des Seeverkehrs erforderlich sind, nicht behindert werden.

⁽¹⁾ Beschluss 2014/145/GASP des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78 vom 17.3.2014, S. 16, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145(1)/oj)).

- (7) Es ist ferner angezeigt, eine den Abzug von Investitionen betreffende bestehende Ausnahme auf drei weitere in der Liste aufgeführte Personen auszuweiten, eine bestimmte Ausnahme für die Lieferung bestimmter für das Budapester U-Bahn-System erforderlicher Güter und Dienstleistungen aufzunehmen sowie den Anwendungsbereich zweier bestehender Ausnahmeregelungen für bestimmte Geld- und Zahlungstransfers auszuweiten.
- (8) Es ist angezeigt, eine technische Änderung aufzunehmen, um zu gewährleisten, dass die Bestimmung des Beschlusses 2014/145/GASP zu Dokumenten im Besitz der Organe der Union und die Verarbeitung personenbezogener Daten präzise formuliert ist.
- (9) Der Beschluss 2014/145/GASP sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Der Beschluss 2014/145/GASP wird wie folgt geändert:

1. In Artikel 1 Absatz 1 werden folgende Buchstaben angefügt:

- „h) natürlichen Personen, die Schiffe besitzen, kontrollieren, verwalten oder betreiben, die Rohöl oder Erdölzeugnisse transportieren, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, und dabei irreguläre und hochriskante Schifffahrtspraktiken im Sinne der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation durchführen, oder die anderweitig materielle, technische oder finanzielle Unterstützung für den Betrieb solcher Schiffe leisten; oder
- i) natürlichen Personen, die Teil des militärisch-industriellen Komplexes Russlands sind, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder davon profitieren, auch durch die Beteiligung an der Entwicklung, Herstellung oder Lieferung von Militärtechnologie und -ausrüstung,“

2. Artikel 2 wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 1 werden folgende Buchstaben angefügt:

- „k) natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Schiffe besitzen, kontrollieren, verwalten oder betreiben, die Rohöl oder Erdölzeugnisse transportieren, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, und dabei irreguläre und hochriskante Schifffahrtspraktiken im Sinne der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation durchführen, oder die anderweitig materielle, technische oder finanzielle Unterstützung für den Betrieb solcher Schiffe leisten;
- l) natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Teil des militärisch-industriellen Komplexes Russlands sind, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder davon profitieren, auch durch die Beteiligung an der Entwicklung, Herstellung oder Lieferung von Militärtechnologie und -ausrüstung,“

b) Absatz 29 erhält folgende Fassung:

„(29) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats unter den ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen die Freigabe bestimmter eingefrorener Gelder oder wirtschaftlicher Ressourcen oder die Bereitstellung bestimmter Gelder oder wirtschaftlicher Ressourcen an die im Anhang im Abschnitt ‚Personen‘ unter den Eintragsnummern 92, 694, 719, 721, 881 und 920 aufgeführten Personen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass

- a) die Gelder oder wirtschaftlichen Ressourcen für den Verkauf und die Übertragung bis zum 30. Juni 2025 von Eigentumsrechten an einer in der Union niedergelassenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erforderlich sind, die mittelbar oder unmittelbar von einer dieser Personen innegehabt werden, und
- b) die Erlöse aus diesem Verkauf und dieser Übertragung eingefroren werden.“

c) Der Einleitungssatz von Absatz 31 erhält folgende Fassung:

„(31) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels und vorausgesetzt, die betreffenden Gelder wurden infolge der Beteiligung einer als zwischengeschalteten Bank fungierenden im Anhang des vorliegenden Beschlusses aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder einer unter der Inhaberschaft oder Kontrolle einer in jenem Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung stehenden juristischen Person an dem Transfer dieser Gelder aus der Russischen Föderation, aus einem Drittland oder aus der Union in die Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe bestimmter eingefrorener Gelder unter den ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass der Transfer solcher Gelder“

d) Der Einleitungssatz von Absatz 32 erhält folgende Fassung:

„(32) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels und vorausgesetzt, die Zahlung wurde aufgrund eines durch oder von eine(r) im Anhang dieses Beschlusses aufgeführte(n) juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder durch oder von eine(r) unter der Inhaberschaft oder Kontrolle einer in jenem Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung stehenden juristischen Person veranlassten Geldtransfers aus der Russischen Föderation, aus einem Drittland oder aus der Union in die Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe dieser eingefrorenen Zahlung unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Zahlung“

e) Folgender Absatz wird angefügt:

„(34) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen Zahlungen für Waren und Dienstleistungen an die im Anhang unter der Eintragsnummer 265 in Abschnitt ‚B. Organisationen‘ aufgeführte Organisation genehmigen, wenn die Waren und Dienstleistungen nur von dieser Organisation bereitgestellt werden können und für den Betrieb, die Wartung oder die Reparatur von U-Bahn-Wagen der Budapester Linie 3 erforderlich sind und 2018 von Metrowagonmash geliefert wurden. Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über nach diesem Absatz erteilte Genehmigungen innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

3. In Artikel 4a erhält Absatz 1 folgende Fassung:

„(1) Jegliche Dokumente, die sich im Besitz des Rates, der Kommission oder des Hohen Vertreters der Europäischen Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden ‚Hoher Vertreter‘) befinden, um die Durchsetzung der in diesem Beschluss festgelegten Maßnahmen sicherzustellen oder um Verstöße gegen diese Verordnung oder deren Umgehung zu verhindern, unterliegen dem Berufsgeheimnis und genießen den Schutz, der durch die für die Organe der Union geltenden Vorschriften gewährt wird. Dieser Schutz gilt auch für Vorschläge des Hohen Vertreters zur Änderung dieses Beschlusses und für alle damit zusammenhängenden vorbereitenden Dokumente.“

4. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 4b

(1) Forderungen im Zusammenhang mit Verträgen und Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit diesem Beschluss verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wird, einschließlich Schadensersatzansprüchen und ähnlichen Ansprüchen, wie etwa Entschädigungsansprüche oder Garantieansprüche, vor allem Ansprüche auf Verlängerung oder Zahlung einer Obligation, einer Garantie oder eines Schadensersatzanspruchs, insbesondere einer finanziellen Garantie oder eines finanziellen Schadensersatzanspruchs in jeglicher Form, wird nicht stattgegeben, sofern sie von einer der folgenden Personen, Organisationen oder Einrichtungen geltend gemacht werden:

a) den benannten, im Anhang aufgeführten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen,

b) sonstigen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die über eine der in Buchstabe a genannten Personen, Organisationen oder Einrichtungen oder in deren Namen handeln.

(2) In Verfahren zur Durchsetzung eines Anspruchs trägt die natürliche oder juristische Person, Organisationen oder Einrichtungen, die den Anspruch geltend macht, die Beweislast dafür, dass die Erfüllung des Anspruchs nicht nach Absatz 1 verboten ist.

(3) Dieser Artikel berührt nicht das Recht der in Absatz 1 genannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf gerichtliche Überprüfung der Rechtmäßigkeit der Nichterfüllung vertraglicher Pflichten nach diesem Beschluss.“

Artikel 2

Der Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP wird gemäß dem Anhang des vorliegenden Beschlusses geändert.

Artikel 3

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG

Die folgenden Personen und Organisationen werden in die Liste der Personen, Organisationen und Einrichtungen im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP aufgenommen:

Personen

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
„1880.	Evgenii Anatolevich DRONOV Russisch: Евгений Анатольевич ДРОНОВ	Funktion: Direktor von JSC MZIK Tula Machine-Building Plant Geburtsdatum: 20.10.1947 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 710600768047 Verbundene Organisation: JSC Tula Machine Building Plant (alias Tulamashzavod)	Evgenii Dronov ist Generaldirektor von JSC Tula Machine Building Plant (alias Tulamashzavod). JSC Tula Machine Building Plant ist ein russischer Verteidigungshersteller, der auf die Herstellung fortgeschrittener militärischer Ausrüstung, insbesondere im Bereich Flugabwehrwaffen und Artilleriesysteme, spezialisiert ist. Das Unternehmen ist für die Entwicklung und Herstellung mehrerer wichtiger Verteidigungssysteme verantwortlich, darunter das Flugabwehrraketen- und Artilleriesystem KASHTAN, das Flugabwehr-Artilleriesystem PALMA und eine Reihe von 30 mm Maschinenkanonen und Maschinengewehren wie die Gryazev-Shipunov GSH-6-30 und die 2A72. Diese Systeme sind in verschiedene militärische Plattformen integriert, darunter Schützenpanzer wie der BMP-3 und der BTR-80A, und auch auf strategisch wichtigen Elementen wie den Flugzeugträgern der Admiral-Kusnezow-Klasse montiert. Die Produkte des Unternehmens wurden bei verschiedenen Militäroperationen aktiv eingesetzt, darunter der Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine, bei dem Berichten zufolge mehrere Systeme wie die BMP-3-Schützenpanzer und die Pantsir-S1-Boden/Luft-Flugkörpersysteme zerstört wurden. Somit unterstützt Evgenii Dronov Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, die Souveränität und die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1881.	Yan Valentinovich NOVIKOV Russisch: Ян Валентинович НОВИКОВ	Funktion: Generaldirektor der JSC Almaz-Antey air and space defence corporation Geburtsdatum: 3.10.1959 Geburtsort: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisation: JSC Almaz-Antey air and space defence corporation	Yan Novikov ist Generaldirektor der JSC Almaz-Antey air and space defence corporation (im Folgenden „Almaz-Antey“). Almaz-Antey ist ein wichtiges Unternehmen im russischen militärisch-industriellen Komplex. Unternehmen innerhalb der Almaz-Antey-Holdingstruktur produzieren verschiedene Arten von Verteidigungsausrüstung, die von den russischen Streitkräften in ihrem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt wird. Somit unterstützt Yan Novikov Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen. Außerdem ist er mit der JSC Almaz-Antey air and space defence corporation verbunden.	24.2.2025
1882.	Igor Vladimirovich ZYUZIN Russisch: Игорь Владимирович ЗЮЗИН	Funktion: Vorstandsvorsitzender von Mechel PAO Geburtsdatum: 29.5.1960 Geburtsort: Kimovsk, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Igor Zyuzin ist ein russischer Geschäftsmann mit Geschäftsinteressen in den Sektoren Eisenerz und Stahl, Kohle, Infrastruktur und Energie. Igor Zyuzin ist ein Großaktionär und Vorstandsvorsitzender der Mechel PAO, einem wichtigen russischen Bergbau- und Metallunternehmen, das vor- und nachgelagerte Aktivitäten in den russischen Bergbau- und Metall- und Energiesektoren betreibt. Mechel PAO ist insbesondere eines der führenden russischen Kohleexportunternehmen. Diese Wirtschaftssektoren dienen der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Somit ist Igor Zyuzin ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1883.	Dmitry Yurievich LELIKOV Russisch: Дмитрий Юрьевич ЛЕЛИКОВ	Funktion: Stellvertretender Generaldirektor von Rostec und Mitglied des Verwaltungsrats von Rostec Geburtsdatum: 09.5.1968 Geburtsort: Grozny, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Dmitry Lelikov ist stellvertretender Generaldirektor von Rostec und ein Mitglied des Verwaltungsrats von Rostec. Rostec ist ein wichtiges Unternehmen im russischen militärisch-industriellen Komplex und produziert verschiedene Arten von Verteidigungsausrüstung, die von den russischen Streitkräften in ihrem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt wird. Somit unterstützt Dmitry Lelikov Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
1884.	Ivan Georgyevich ANTSEV Russisch: Иван Георгиевич АНЦЕВ	Funktion: Exekutivdirektor von JSC NPP Radar MMS Geburtsdatum: 4.8.1985 Geburtsort: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Ivan Antsev ist der Exekutivdirektor von JSC NPP Radar MMS, das unbemannte Luftfahrzeugsysteme in Russland herstellt. Zu diesen Systemen gehören auch nichtmilitärische Drohnen, die auch russischen Streitkräften für den Einsatz im Rahmen des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine zur Verfügung gestellt werden. JSC NPP Radar MMS arbeitet im Rahmen von staatlichen russischen Aufträgen und arbeitet mit der Militär- und Verteidigungsindustrie zusammen. Als Exekutivdirektor von JSC-NPP Radar MMS hat Ivan Antsev die oberste exekutive Kontrolle über diese Arbeit. Durch die Übernahme und Ausübung dieser Funktion unterstützt Ivan Antsev Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1885.	Andrii Leonidovich DERKACH Russisch: Андрей Леонидович ДЕРКАЧ Ukrainisch: Андрій Леонідович ДЕРКАЧ	Funktion: Senator des Föderationsrates Geburtsdatum: 19.8.1967 Geburtsort: Dnipropetrovsk, UdSSR (jetzt Dnipro, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Andrii Derkach ist ein ehemaliger ukrainischer Politiker und seit dem 12. September 2024 Senator des Föderationsrates sowie seit dem 23. Oktober 2024 Mitglied des Sicherheits- und Verteidigungsausschusses dieses Rates. Seit er Senator ist, hat er politische Maßnahmen unterstützt, die zur rechtswidrigen Annexion der Krim durch Russland und zum Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine beitragen. Während seiner Zeit als Mitglied des ukrainischen Parlaments vor 2022 unterstützte er aktiv die russische Regierung durch seine Zusammenarbeit mit der Hauptdirektion für Aufklärung des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation (GRU). Andrii Derkach erhielt Mittel von der GRU, um private Sicherheitsunternehmen zu gründen, die Russland zur Invasion der Ukraine einsetzen wollte. Durch die Übernahme und Ausübung dieser Funktion unterstützt Andrii Derkach Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1886.	Vasily Yuryevich BROVKO Russisch: Василий Юрьевич БРОВКО Ukrainisch: Василь Юрійович БРОВКО	Funktion: Direktor für strategische Forschung und Kommunikation bei Rostec Geburtsdatum: 2.6.1987 Geburtsort: Zhukovsky (Gebiet Moskau), UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Reisepass-Nr.: 514408357	Vasily Brovko ist Direktor für strategische Forschung und Kommunikation bei Rostec, dem führenden staatlich kontrollierten Rüstungs- und Industriekonzern Russlands. Er wird auch als Direktor für Sonderprojekte bezeichnet, sodass er faktisch für die IT- und Öffentlichkeitsarbeit des Unternehmens, einschließlich der Öffentlichkeitsarbeit für den Vorsitzenden von Rostec, Sergei Chemenzov, verantwortlich ist. Rostec ist ein wichtiges Unternehmen des russischen militärisch-industriellen Komplexes, das verschiedene Arten von Verteidigungsausrüstung produziert, die von den russischen Streitkräften in ihrem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt wird. Somit unterstützt Vasily Brovko Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1887.	Igor Gennadievich KUDRYASHKIN Russisch: Игорь Геннадьевич КУДРЯШКИН	Funktion: Anteilseigner und kaufmännischer Leiter von Ural Mining and Metallurgical Company Geburtsdatum: 22.11.1967 Geburtsort: Kirovgrad, Sverdlovsk Oblast, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 772871895851	Igor Kudryashkin ist ein russischer Geschäftsmann mit umfangreichen Geschäftsinteressen in der russischen Bergbau- und Metallindustrie. Insbesondere ist Kudryashkin Anteilseigner und kaufmännischer Leiter von Ural Mining and Metallurgical Company, einem wichtigen russischen Unternehmen, das in der russischen Bergbau- und Metallindustrie tätig ist. Diese Wirtschaftssektoren dienen der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Somit ist Igor Kudryashkin ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025
1888.	Eduard Aleksandrovich CHUKHLEBOV Russisch: Эдуард Александрович ЧУХЛЕБОВ	Funktion: Miteigentümer von Ural Mining and Metallurgical Company Geburtsdatum: 10.4.1962 Geburtsort: Moskau, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 772818158789	Eduard Chukhlebov ist ein russischer Geschäftsmann mit umfangreichen Geschäftsinteressen in der russischen Bergbau- und Metallindustrie. Insbesondere ist Chukhlebov Miteigentümer von Ural Mining and Metallurgical Company, einem wichtigen russischen Unternehmen, das in der russischen Bergbau- und Metallindustrie tätig ist. Diese Wirtschaftssektoren dienen der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Somit ist Eduard Chukhlebov ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025
1889.	Yury Petrovich NIMCHENKO Russisch: Юрий Петрович НИМЧЕНКО (Ukrainisch: Юрій Петрович НІМЧЕНКО)	Funktion: Senator des Föderationsrates für die rechtswidrig annektierte ‚Republik Krim‘ Geburtsdatum: 4.6.1980 Geburtsort: Bukvarka, UdSSR (jetzt Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Yury Nimchenko ist seit dem 12. September 2024 Senator des Föderationsrates für die rechtswidrig annektierte ‚Republik Krim‘ und Mitglied des Sicherheits- und Verteidigungsausschusses des Föderationsrates. Er ist ein Veteran des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine und hat als Panzerfahrer gekämpft, wofür ihm vom Präsidenten der Russischen Föderation der Titel ‚Held Russlands‘ verliehen wurde. Durch die Übernahme und Ausübung seiner Funktion unterstützt er Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1890.	Sergey Alexandrovich KARYAKIN Russisch: Сергей Александрович КАРЯКИН Ukrainisch: Сергій Олександрович КАРЯКІН	Funktion: Senator des Föderationsrates für die rechtswidrig annektierte ‚Republik Krim‘ Geburtsdatum: 12.1.1990 Geburtsort: Simferopol, UdSSR (jetzt Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Sergey KARYAKIN ist Senator des russischen Föderationsrates und vertritt seit dem 12. September 2024 die rechtswidrig annektierte Krim. Er war zuvor ein Schach-Großmeister und wurde wegen seiner Aussagen zu Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine suspendiert. Er hat den Krieg weiterhin unterstützt, unter anderem durch die Veröffentlichung eines offenen Briefes an Präsident Wladimir Putin, Reisen in die von Russland besetzten ukrainischen Gebiete und die Sammlung von militärischen Gütern zur Unterstützung der russischen Streitkräfte. Für diese Taten wurde ihm der ‚Verdienstorden für das Vaterland‘ der Russischen Föderation verliehen. Durch die Übernahme und Ausübung seiner Funktion unterstützt er Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1891.	Yan Vitalyevich LESHCHENKO Russisch: Ян Витальевич ЛЕЩЕНКО	Funktion: Stellvertreter des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 1.9.1980 Geburtsort: Voroshilovgrad, UdSSR (jetzt Luhansk, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Yan Leshchenko ist ein Stellvertreter des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘. Leshchenko ist außerdem der regionale Koordinator für die Handlungen im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine im besetzten Gebiet Luhansk. Er hat den Krieg, einschließlich gezielter Angriffe Russlands auf ukrainisches Hoheitsgebiet, durch Handlungen und öffentliche Erklärungen unterstützt. Durch die Übernahme und Ausübung seiner Funktion unterstützt er Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1892.	Anna Borissovna SOROKA Russisch: Анна Борисовна СОРОКА	Funktion: Sogenannte Kommissarin für Menschenrechte in der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 26.5.1980 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Anna Soroka ist seit Mai 2024 die sogenannte Kommissarin für Menschenrechte der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘. Zuvor arbeitete sie als Beraterin für das sogenannte ‚Oberhaupt der Republik‘ in der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘. Durch die Übernahme und Ausübung ihrer Funktion unterstützt sie Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1893.	Anna Valeryevna LISITSYNA Russisch: Анна Валерьевна ЛИСИЦЫНА	Funktion: Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 4.3.1988 Geburtsort: Voroshilovgrad, UdSSR (jetzt Luhansk, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Anna Lisitsyna ist eine Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ und Mitglied dessen Ausschusses für Bau-, Wohnungs- und Versorgungswesen, Energie, Verkehr und Kommunikation. Durch die Übernahme und Ausübung ihrer Funktion unterstützt sie Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1894.	Svetlana Yanovna ALYOSHINA Russisch: Светлана Яновна АЛЁШИНА alias Svetlana Yanovna ALESHINA	Funktion: Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 2.11.1964 Geburtsort: Stakhanov, UdSSR (jetzt Kadiivka, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Svetlana Alyoshina ist eine Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ und Mitglied dessen Ausschusses für Bau-, Wohnungs- und Versorgungswesen, Energie, Verkehr und Kommunikation. Durch die Übernahme und Ausübung ihrer Funktion unterstützt sie Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1895.	Anatoly Alexandrovich TURCHAK Russisch: Анатолий Александрович ТУРЧАК	Funktion: Präsident und Eigentümer von JSC „Holding Company „Leninetz“ Geburtsdatum: 28.7.1945 Geburtsort: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisationen: — PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ — JSC „Holding Company „Leninetz“	Anatoly Turchak ist der Hauptaktionär und Präsident von JSC „Holding Company „Leninetz“, einem russischen Unternehmen, das PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) kontrolliert. PJSC CSPA Leninetz ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, einschließlich zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. PJSC CSPA Leninetz ist insbesondere an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Somit unterstützt Anatoly Turchak Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025
1896.	Boris Anatolyevich TURCHAK Russisch: Борис Анатольевич ТУРЧАК	Funktion: Generaldirektor von JSC „Holding Company „Leninetz“ Geburtsjahr: 1970 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Personen: Anatoly Alexandrovich Turchak Verbundene Organisationen: — PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ — JSC „Holding Company „Leninetz“	Boris Turchak ist der Generaldirektor von JSC „Holding Company „Leninetz“, einem russischen Unternehmen, das seinem Vater Anatoly Turchak gehört und das PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) kontrolliert. Boris Turchak ist außerdem Aktionär von PJSC CSPA Leninetz. PJSC CSPA Leninetz ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, einschließlich zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. PJSC CSPA Leninetz ist insbesondere an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Somit unterstützt Boris Turchak Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Er steht auch in Verbindung mit Anatoly Turchak.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1897.	Igor Valentinovich KAZAREZOV Russisch: Игорь Валентинович КАЗАРЕЗОВ	Funktion: Vorsitzender des Zentrums für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend ‚KRIEGER‘ Geburtsjahr: 1965 Geburtsort: Asow, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisationen: — Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend ‚KRIEGER‘ — All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘	Igor Kazarezov ist der Vorsitzende des Zentrums für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend ‚KRIEGER‘. Das KRIEGER-Zentrum ist eine staatlich geführte Jugendorganisation mit Sitz in der Russischen Föderation, die patriotische und militärische Erziehung fördern soll. Sie wird vom Präsidenten der Russischen Föderation unterstützt, der das KRIEGER-Zentrum angewiesen hat, eng mit am Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine Beteiligten zusammenzuarbeiten. Das KRIEGER-Zentrum ist auch über lokale Zweigstellen in den rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine tätig. Das KRIEGER-Zentrum hat darüber hinaus mehrere Projekte mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘ (gesamtrussische öffentlich-staatliche Kinder- und Jugendbewegung ,Bewegung der Ersten“), einer in der Sanktionsliste der Union aufgeführten Organisation, durchgeführt. Somit unterstützt Igor Kazarezov Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine untergraben, und setzt diese um. Igor Kazarezov steht auch in Verbindung mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1898.	Kristina Andreevna POTUPCHIK Russisch: Кристина Андреевна ПОТУПЧИК	Funktion: Medienpersönlichkeit Geburtsdatum: 19.1.1986 Geburtsort: Murom, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich Steuer-Identifikationsnummer: 332891812110	Kristina Potupchik ist eine russische Bloggerin und Medienunternehmerin. Sie ist die Gründerin der Kommunikationsagentur K2, die Social-Media- und Informationskampagnen für überwiegend von der russischen Regierung kontrollierte Kunden durchführt, für die sie Fehlinformationen über den Krieg in der Ukraine verbreitet und die territoriale Unversehrtheit und Souveränität der Ukraine delegitimiert. Als Mitgründerin der Association of Internet Technologists (Vereinigung der Internet-Technologen) ist sie Teil des Netzwerks von ANO Digital und eng mit der Fehlinformations- und Propagandapolitik von ANO Digital verbunden. In dieser Funktion reiste Kristina Potupchik in die von Russland besetzten Regionen der Ukraine, insbesondere Mariupol, wo sie öffentlich falsche Informationen über russische Kriegsverbrechen und die ukrainische Regierung verbreitete. Somit unterstützt Kristina Potupchik Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine untergraben, und unterstützt die Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025
1899.	Sergey Vladimirovich MOKEEV Russisch: Сергей Владимирович МОКЕЕВ	Funktion: Generaldirektor von JSC ‚Novo-Vyatka‘ Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 661215725483	Sergey Mokeev ist Generaldirektor von JSC Novo-Vyatka. JSC Novo-Vyatka ist als Hersteller von Waffen und Munition ein Unternehmen des russischen militärisch-industriellen Komplexes. In den Jahren 2023 und 2024 erhielt JSC Novo-Vyatka staatliche Subventionen im Rahmen eines Programms zur Finanzierung der Ausbildung von Arbeitern ausgewählter Organisationen der Militärindustrie. Als Generaldirektor von JSC Novo-Vyatka ist Sergey Mokeev für die Handlungen des Unternehmens verantwortlich. Somit unterstützt Sergey Mokeev die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1900.	LEE Chang Ho Koreanisch: 리창호 Russisch: ЛИ Чхан Хо alias RI, Chang Ho alias RHEE, Chang Ho	Funktionen: Generalleutnant der koreanischen Volksarmee, Leiter des nordkoreanischen Generalbüros für Aufklärung, Generaloberst Geburtsjahr: 1967 Staatsangehörigkeit: nordkoreanisch Geschlecht: männlich	Lee Chang Ho koordinierte nordkoreanische Soldaten, die auf dem Schlachtfeld in der Ukraine stationiert waren und denen möglicherweise Aufgaben im Zusammenhang mit rechtswidriger Guerillakriegsführung übertragen wurden. Er war somit an der Teilnahme nordkoreanischer Soldaten am Krieg gegen die Ukraine beteiligt. Er hat Cyberangriffseinheiten wie Lazarus und Kim Suki geleitet. Somit ist Lee Chang Ho für die Unterstützung und Durchführung von Handlungen verantwortlich, die die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025
1901.	SHIN Geum Cheol Koreanisch: 김금철 Russisch: СИН Гым Чхоль alias KIM, Geum Cheol alias KIM, Geum Chol alias KIM, Kum-Chol alias SIM, Kum-Chol	Funktion: Leiter der Generaldirektion Operative Angelegenheiten des Generalstabs der koreanischen Volksarmee, Generalmajor Geburtsjahr: 1961 Staatsangehörigkeit: nordkoreanisch Geschlecht: männlich	Shin Geum Cheol ist Leiter der Generaldirektion Operative Angelegenheiten des Generalstabs der koreanischen Volksarmee der Demokratischen Volksrepublik Korea. Er ist ein hochrangiger Offizier, der die praktische Durchführung von Operationen, etwa die militärische Koordinierung, überwacht. Er ist mit der Verbreitung russischer und moderner Taktiken der Kriegsführung wie Drohnenoperationen, Artillerietaktiken und Technologien für elektronische Kampfführung in der nordkoreanischen Armee beauftragt. Die nordkoreanische Armee ist an Militäroperationen in Russland und der Ukraine beteiligt. Somit ist Shin Geum Cheol für die Unterstützung und Durchführung von Handlungen verantwortlich, die die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025
1902.	Alexey Vladislavovich GORSHKOW Russisch: Алексей Владиславович ГОРШКОВ	Funktion: Generaldirektor von JSC ‚Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev‘ Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 525716364389 Verbundene Organisationen: JSC ‚Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev‘	Alexey Gorshkov ist Generaldirektor von JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev, einem Forschungsinstitut mit Sitz in Russland, das an der Entwicklung und Herstellung unbemannter Luftfahrzeuge (UAVs) beteiligt ist. Es hat verschiedene Typen von UAVs hergestellt, die von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine getestet wurden oder werden. Somit unterstützt Alexey Gorshkov als Generaldirektor von JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Handlungen oder politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, oder setzt diese um. Darüber hinaus steht er mit JSC ‚Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev‘ in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1903.	Natalya Sergeevna VIRTUOZOVA Russisch: Наталья Сергеевна ВИРТУОЗОВА	Funktionen: Generaldirektorin der eigenständigen gemeinnützigen Organisation , Directorate of the Exhibition of Achievements ,Russia“; Generaldirektorin des Nationalen Zentrums ‚Russland‘ Geburtsdatum: 30.1.1978 Geburtsort: Akhalkalaki, UdSSR (jetzt Georgien) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich Steuer-Identifikationsnummer: 772878714381	Natalya Virtuozova ist Generaldirektorin der eigenständigen gemeinnützigen Organisation „Directorate of the Exhibition of Achievements ‘Russia’ („Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ‚Russland‘“), die die internationale Ausstellung und das internationale Forum ‚Russland‘ organisiert hat und nun das Nationale Zentrum ‚Russland‘ verwaltet. Natalya Virtuozova ist zudem Generaldirektorin des Nationalen Zentrums ‚Russland‘. Im Juli 2024 unterzeichnete Präsident Putin einen Erlass zur Einrichtung des Nationalen Zentrums ‚Russland‘, um das Vermächtnis der Ausstellung dauerhaft zu erhalten. In der Ausstellung ‚Russland‘ sowie im Nationalen Zentrum ‚Russland‘ sind die rechtswidrig besetzten ukrainischen Gebiete ausgestellt, wobei diese als Gebiete der Russischen Föderation präsentiert und neben russischen Gebieten gezeigt werden. Im Rahmen der Ausstellung finden regelmäßig Veranstaltungen zur Würdigung der russischen Besetzung und Annexion ukrainischer Gebiete statt. Natalya Virtuozova unterstützt und setzt somit als Generaldirektorin der eigenständigen gemeinnützigen Organisation ‚Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ‚Russland‘“ und des Nationalen Zentrums ‚Russland‘ politische Maßnahmen um, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
1904.	Sergey Nikolaevich ATLIVANCHIK Russisch: Сергей Николаевич АТЛИВАНЧИК	Funktion: Generaldirektor von LLC Eliars Geburtsdatum: 11.1.1980 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 773514103490 Verbundene Organisationen: LLC Eliars	Sergey Atlivanchik ist Generaldirektor von LLC Eliars, einem russischen Unternehmen, das an der Entwicklung und Herstellung von Richtfunkausrüstung beteiligt ist. Es hat das System ‚Zont‘ (russisch für ‚Regenschirm‘), ein Drohnenabwehrsystem, das die Unterdrückung des Signals unbemannter Luftfahrzeuge ermöglicht, entwickelt und hergestellt. Das ‚Zont‘-System wurde von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt. Somit unterstützt Sergey Atlivanchik in seiner Rolle als Generaldirektor von LLC Eliars Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1905.	Fidail Ilkhatovich BIKBULATOV Russisch: Фидаиль Ильхатович БИКБУЛАТОВ	Funktion: Leiter des regionalen Hauptquartiers der Allrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung ‚Jugendarmee‘ (Yunarmiya) in der rechtswidrig besetzten Region Saporischschja. Geburtsdatum: 14.8.1994 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisation: Allrussische militärisch-patriotische gesellschaftliche Bewegung ‚Jugendarmee‘ (Yunarmiya)	Fidail Bikbulatov ist Leiter des regionalen Hauptquartiers der Allrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung ‚Jugendarmee‘ (Yunarmiya) in der rechtswidrig besetzten Region Saporischschja. Er war an der massenhaften Entführung, der illegalen Deportation und der Verschleppung ukrainischer Kinder aus den besetzten Gebieten der Ukraine nach Russland beteiligt. Er hat aktiv bei der Militarisierung ukrainischer Kinder in der rechtswidrig besetzten Region Saporischschja mitgewirkt. Zudem verbreitete er pro-russische Propaganda und anti-ukrainische Narrative und ermutigte Kinder, sich Yunarmiya anzuschließen, wobei er die militärische Ausbildung als einen der Vorteile hervorhob. Darüber hinaus war er aktiv an der Rekrutierung von Freiwilligen für den Kampf an der Seite der russischen Streitkräfte im Angriffskrieg gegen die Ukraine beteiligt. Somit unterstützt Fidail Bikbulatov Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um. Darüber hinaus steht er mit Yunarmiya in Verbindung.	24.2.2025
1906.	Sergey Georgievich DREGVAL Russisch: Сергей Георгиевич ДРЕГВАЛЬ	Funktion: Generaldirektor von PJSC Inter RAO Geburtsdatum: 21.9.1971 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Sergey Dregval ist Generaldirektor und Vorsitzender des Verwaltungsrats von PJSC Inter RAO, das eines der größten Energieunternehmen Russlands ist und von der Regierung der Russischen Föderation kontrolliert wird. Zu den Anteilseignern von PJSC Inter RAO gehört Rosneftgaz, einer der größten Dividendenzahler für den Haushalt der Russischen Föderation. PJSC Inter RAO ist der größte Einführer/Ausführer von Strom in Russland. In seiner Eigenschaft als Generaldirektor hat Sergey Dregval die Aufgabe, die Einnahmequelle für den Staat sicherzustellen, die die Finanzierung der Aggression gegen die Ukraine ermöglicht. Somit ist Sergey Dregval einer der führenden in Russland tätigen Geschäftsleute und in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Darüber hinaus unterstützt er die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, finanziell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1907.	Vladimir Petrovich KOLBIN Russisch: Владимир Петрович КОЛБИН	Geburtsdatum: 10.6.1975 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 780518161631 Verbundene Personen: Wladimir Putin, Gennady Timchenko	Vladimir Kolbin ist der Sohn von Präsident Wladimir Putins Kindheitsfreund und Geschäftspartner Peter Kolbin. Vladimir Kolbin ist als Vertreter, Direktor bzw. Anteilseigner verschiedener Organisationen tätig, die zu einem Netzwerk aus Unternehmen und Holdinggesellschaften gehören, die die finanziellen Vermögenswerte von Vladimir Putin und Gennady Timchenko sichern. Vladimir Kolbin profitiert somit materiell und finanziell von russischen Entscheidungsträgern, die für die Annexion der Krim oder die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich sind. Er steht mit Wladimir Putin und Gennady Timchenko in Verbindung.	24.2.2025
1908.	Konstantin Ivanovich STRUKOV Russisch: Константин Иванович СТРУКОВ	Funktionen: Präsident der Yuzhuralzoloto Group of Companies Geburtsdatum: 10.9.1958 Geburtsort: Dimitrovo, Bezirk Ileksky, Region Orenburg, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Steuer-Identifikationsnummer: 741600653047	Konstantin Strukov ist ein russischer Geschäftsmann. Er ist Präsident und Hauptaktionär der Yuzhuralzoloto Group of Companies (einschließlich UGC), eines der führenden Gold- und Bergbauunternehmen der Russischen Föderation. Konstantin Strukov ist somit in einem Wirtschaftsbereich tätig, der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dient.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1909.	Zhou DACHUANG Chinesisch:周大创 alias Jason Zhou alias Jason Chou	Funktion: Vorsitzender von China Head Aerospace Technology LLC Geschlecht: männlich Staatsangehörigkeit: chinesisch	Zhou Dachuang ist Vorsitzender von China Head Aerospace Technology LLC. China Head Aerospace Technology ist ein in der Volksrepublik China ansässiges Unternehmen, das auf die Produktion von Satellitenbildern spezialisiert ist. Das Unternehmen ist ein offizieller Lieferant von Fernmessdaten an das russische Unternehmen Rakurs, das ein Lieferant des russischen Verteidigungsministeriums ist. Diese Unternehmenskooperation, die einige Wochen nach Beginn des Krieges in der Ukraine in Kraft trat, umfasste das photogrammetrische Softwareprogramm PHOTOMOD, das das wichtigste topografische Sensorsystem ist, das von der Direktion für militärische Topografie des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation verwendet wird. Im Rahmen dieses Programms stellte China Head Aerospace Technology topografische Datensätze und weitere Satellitendienste bereit, die Rakurs Kunden von PHOTOMOD, einschließlich des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation, zur Verfügung stellte. Durch die materielle Unterstützung des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation im Wege der Bereitstellung topografischer Daten und Satellitendienste als Vorsitzender von China Head Aerospace Technology unterstützt Zhou Dachuang somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Stabilität der Ukraine untergraben oder bedrohen, sowie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1910.	Anatoly Andreevich KOVALEV Russisch: Анатолий Андреевич КОВАЛЕВ	Funktion: Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center Geburtsdatum: 7.1.1961 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 773500090210 Verbundene Organisationen: — JSC Zelenograd Nanotechnology Center — Mikron JSC	Anatoly Kovalev ist Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center, einem russischen Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikkomponenten entwickelt und herstellt, einschließlich zur Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. Es ist in der Sonderwirtschaftszone ‚Technopolis Moscow‘ tätig. Die russische Regierung bietet den Unternehmen, die in dieser Sonderwirtschaftszone tätig sind, Sondersteuerregelungen an, die eine niedrigere Einkommenssteuer und keine Grundsteuer, keine Transportsteuer und keine Zölle umfassen. Das Unternehmen profitiert von der Tätigkeit in einem von der russischen Regierung angebotenen privilegierten Umfeld. Als Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center profitiert Anatoly Kovalev somit von der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus hat JSC Zelenograd Nanotechnology Center eine langfristige Kooperationsvereinbarung zur Entwicklung russischer inländischer Elektrotechnik mit Mikron JSC unterzeichnet, dem größten russischen Mikroelektronikhersteller, um Mikrochips herzustellen, die Importe aus dem Ausland ersetzen sollen. Mikron JSC besitzt Genehmigungen des Inlandsgeheimdiensts der Russischen Föderation (FSB). Da zwischen den beiden Einrichtungen eine langfristige Kooperationsvereinbarung über gemeinsame Tätigkeiten unterzeichnet wurde, steht JSC Zelenograd Nanotechnology Center in Verbindung mit Mikron JSC, das eine im russischen IT-Sektor tätige Organisation mit einer von der Abteilung für Genehmigung, Zertifizierung und Schutz von Staatsgeheimnissen des FSB ausgestellten Genehmigung ist. Als Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center steht Anatoly Kovalev somit mit JSC Zelenograd Nanotechnology Center und Mikron JSC in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1911.	Igor Vladimirovich KHOMENKO Russisch: Игорь Владимирович ХОМЕНКО	Funktion: Generaldirektor von LLC TROS Geburtsdatum: 23.8.1968 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500103405838	Igor Khomenko ist Geschäftsführer, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS, einem Hersteller von Geräten zur Metallbearbeitung und Großhändler von Werkzeugmaschinen. Das Unternehmen bewirbt Bearbeitungszentren mit Fähigkeiten mit doppeltem Verwendungszweck und ist Teil eines Beschaffungsnetzwerks für die Lieferung von Geräten zur Metallbearbeitung und Werkzeugmaschinen nach Russland. Das Unternehmen erfüllt Verträge der russischen Regierung sowie Verträge mit Organisationen, die im russischen Verteidigungssektor tätig sind und wegen ihrer Unterstützung der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, in der Sanktionsliste der Union aufgeführt sind. Somit unterstützt Igor Khomenko in seiner Funktion als Generaldirektor, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine ist, und ist verantwortlich für die Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025
1912.	Sergey Petrovich USHKO Russisch: Сергей Петрович УШКО	Funktion: Geschäftsführer von LLC TROS Geburtsdatum: 7.9.1969 Geburtsort: UdSSR (jetzt Belarus) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500103405690	Sergey Ushko ist Geschäftsführer, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS, einem Hersteller von Geräten zur Metallbearbeitung und Großhändler von Werkzeugmaschinen. Das Unternehmen bewirbt Bearbeitungszentren mit Fähigkeiten mit doppeltem Verwendungszweck und ist Teil eines Beschaffungsnetzwerks für die Lieferung von Geräten zur Metallbearbeitung und Werkzeugmaschinen nach Russland. Das Unternehmen erfüllt Verträge der russischen Regierung sowie Verträge mit Organisationen, die im russischen Verteidigungssektor tätig sind und von der Union wegen ihrer Unterstützung der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, in der Sanktionsliste der Union aufgeführt sind. Somit unterstützt Sergey Ushko in seiner Funktion als Geschäftsführer, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine sowie für die Unterstützung von Handlungen verantwortlich ist, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1913.	Julia BARANOVSKAYA Russisch: Юлия БАРАНОВСКАЯ alias Yulia BARANOVSKAYA	Funktion: Medienpersönlichkeit Geburtsdatum: 30.6.1980 Geburtsdatum: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Julia Baranovskaya ist eine russische Fernsehmoderatorin und Medienpersönlichkeit. Seit Beginn des russischen Angriffskriegs gegen die Ukraine hat sie die Handlungen Russlands, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine bedrohen, häufig unterstützt. Zu diesem Zweck moderierte Julia Baranovskaya vom Kreml geförderte Propagandasendungen, die darauf abzielten, die Unterstützung der russischen Bevölkerung für die Invasion zu steigern, wobei unter anderem russische Kriegsverbrechen wie die Zwangsdeportation ukrainischer Kinder öffentlich gepriesen wurden. Julia Baranovskaya leitete Spendenaktionen mit dem Ziel, Mittel für den russischen Angriffskrieg zu sichern, wobei sie öffentlich erklärte, eigene Gelder als Belohnung für die Verwirklichung der militärischen Ziele Russlands in der Ukraine auszusetzen. Darüber hinaus reiste Julia Baranovskaya wiederholt in von Russland besetzte Regionen in der Ukraine, wo sie von Russland geförderte Separatistengruppen materiell unterstützte. Julia Baranovskaya unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, und sie tätigte Transaktionen mit den Separatistengruppen im Donezkbecken der Ukraine. Zudem unterstützt sie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025
1914.	Alexey Valerievich SHADRIN Russisch: Алексей Валерьевич ШАДРИН	Funktion: Mitbegründer von Promtech JSC. Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500602952160 Verbundene Organisation: Promtech JSC	Alexey Shadrin ist Anteilseigner und Mitbegründer von Promtech JSC. Promtech JSC ist eine russische Holdinggesellschaft, die wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt hat. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über das türkische Unternehmen Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Daher hat Alexey Shadrin Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1915.	Valery Vladimirovich SHADRIN Russisch: Валерий Владимирович ШАДРИН	Funktion: Generaldirektor von Promtech JSC. Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500601525214 Verbundene Organisation: Promtech JSC	Valery Shadrin ist Generaldirektor von Promtech JSC. Promtech JSC ist eine russische Holdinggesellschaft, die wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt hat. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über das türkische Unternehmen Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Daher hat Valery Shadrin Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025
1916.	Albert Alikovich AVDOLYAN Russisch: Альберт Аликович АВДОЛЯН	Funktion: Russischer Geschäftsmann Geburtsdatum: 8.11.1970 Geburtsort: Krasnodar, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 771471507326	Albert Avdolyan ist ein russischer Geschäftsmann mit Geschäftsinteressen im Energiesektor (insbesondere Kohle und Flüssigerdgas). Albert Avodlyan hält über verschiedene Unternehmen, insbesondere A-Property-Holdings und Elgaugol, erhebliche Anteile am russischen Energieinfrastruktursektor (insbesondere Kohle und Flüssigerdgas). Diese Wirtschaftssektoren dienen der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Daher ist Albert Avdolyan ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen. Durch seine geschäftlichen Interessen ist er auch eng mit der Rostec State Corporation verbunden.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1917.	Mikhail Sergeevich GALUSTYAN Russisch: Михаил Сергеевич ГАЛУСТЯН	Geburtsdatum: 25.10.1970 Geburtsort: Sotschi, Region Krasnodar, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 232003782530	Mikhail Galustyan ist russischer Propagandist, Präsident der Federation of Military and Tactical Games (Föderation militärischer und taktischer Spiele) und Mitglied der Leitung der gesamtrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung „Jugendarmee“ (Yunarmiya), einer von der Union mit Sanktionen belegten paramilitärischen Organisation Russlands. Er war ein langjähriger Unterstützer von Präsident Wladimir Putin und dessen Politik und hat seine Popularität dafür genutzt, Propagandabotschaften und -narrative des Kreml zu verbreiten. Mikhail Galustyan ist Mitglied der Leitung von Yunarmiya, die regionale Zweigstellen in den zeitweise rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine betreibt. Yunarmiya organisiert auch Spendenaktionen und Tätigkeiten zur Unterstützung von Kombattanten, die am Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine beteiligt sind. Yunarmiya und ihre Mitglieder unterstützen Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine und verbreiten russische Propaganda über den Krieg. Yunarmiya verwendet öffentlich das militärische Symbol „Z“, das im Rahmen der russischen Propaganda als Zeichen der Unterstützung für den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine verwendet wird. Darüber hinaus ist Mikhail Galustyan direkt für Tätigkeiten einer Organisation verantwortlich, die den Militarisation russischer junger Menschen fördern. Er unterstützt den Aufbau eines Übungsgeländes, das für militärische Taktikspiele und für die Ausbildung von Freiwilligen für eine „militärische Spezialoperation“ vorgesehen ist, die von Kombattanten durchgeführt wird, die am Krieg gegen die Ukraine beteiligt waren. Daher unterstützt er Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1918.	Ruslan Stanislavovich OSTASHKO Russisch: Руслан Станиславович ОСТАШКО	Funktion: Fernsehmoderator, Blogger Geburtsdatum: 18.2.1979 Geburtsort: Donezk, Ukrainische SSR, UdSSR (jetzt Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 771615340575	Ruslan Ostashko ist eine Person des russischen öffentlichen Lebens. Er arbeitet als Journalist und Fernsehmoderator beim staatlichen Fernsehsender „Channel One“ und ist der Leadsänger der patriotischen Musikband „Ours“. Er ist auch Chefredakteur der Website „politrussia.com“, einer Website, die genutzt wird, um das Narrativ der russischen Regierung zu verbreiten, auch über den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine. Ruslan Ostashko ist auch Mitglied der von Putin initiierten „People’s Front Central Headquarters“ (Hauptverwaltung der Volksfront, ehemals gesamtrussische Volksfront), einer Organisation, die in der Liste der restriktiven Maßnahmen der Union aufgeführt ist. Durch seine Aktivitäten und Kommunikationsplattformen, Projekte und Musikkonzerte setzt sich Ruslan Ostashko aktiv für die in der Ukraine eingesetzten russischen Streitkräfte ein und würdigt ihre Leistung. Er organisiert Unterstützungsveranstaltungen und Spendenaktionen und arbeitet im Rahmen verschiedener Projekte mit russischen Kämpfern zusammen. Daher ist Ruslan Ostashko verantwortlich für die Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1919.	Denis Sergeyevich CHERNOBAY Russisch: Денис Сергеевич ЧЕРНОБАЙ Ukrainisch: Денис Сергійович ЧЕРНОБАЙ	Funktion: Vorsitzender der sogenannten „Zweigstelle der Volksrepublik Donezk“ der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“ Geburtsdatum: 7.8.2002 Geburtsort: Region Donezk, Ukraine Staatsangehörigkeit: Ukrainisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 614024966788	Denis Chernobay ist Vorsitzender der sogenannten „Zweigstelle der Volksrepublik Donezk“ der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“, einer in der Sanktionsliste der Union aufgeführten Organisation. In seiner Position war Denis Tschernobay aktiv an der Organisation von Bildungsaktivitäten beteiligt, die auf die „Militarisierung“ der Bildung abzielen und die Propaganda der Russischen Föderation in rechtswidrig besetzten ukrainischen Region Donezk fördern. In seiner Position hat er auch Unterstützung für das russische Militär in den rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine geleistet. Daher unterstützt Denis Chernobay Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine sowie die Stabilität und die Sicherheit in der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
1920.	Vladislav Yevgenyevich LOBAEV Russisch: Владислав Евгеньевич ЛОБАЕВ	Funktion: Präsident der Stiftung „Lobaev Foundation“ Geburtsdatum: 4.4.1972 Geburtsort: Rostow am Don, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 402911672932	Vladislav Lobaev ist der Chefkonstrukteur von LLC Design Bureau of Integration Systems (LLC KBIS). Er ist auch einer der Gründer der Lobaev-Konzerns (zu dem das Unternehmen LLC Trading House Lobaev Arms gehört) und Präsident der Stiftung „Lobaev Foundation“. Die „Lobaev Foundation“ gehört zum Lobaev-Konzern und sammelt Mittel zur Finanzierung der Projekte von Lobaev Arms. Gewehre von Lobaev Arms werden von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine eingesetzt. Als Gründer des Lobaev-Konzerns und Präsident der Stiftung „Lobaev Foundation“ ist Vladislav Lobaev für das Handeln der Unternehmen verantwortlich und unterstützt daher die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, finanziell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1921.	Vladimir Petrovich YEVTUSHENKOV Russisch: Владимир Петрович ЕВТУШЕНКОВ alias Vladimir Petrovich EVTUSHENKOV alias Владимир Петрович ЕВТУШЕНКО	Funktion: Gründer und Anteilseigner von Sistema Geburtsdatum: 25.9.1948 Geburtsort: Kamenshchina, Bezirk Smolensk , Region Smolensk, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 771000084662	Vladimir Yevtushenkov ist seit der Gründung des Unternehmens im Jahr 1993 Anteilseigner von Sistema. Sistema ist ein Konglomerat mit Geschäftsinteressen in verschiedenen Sektoren der russischen Wirtschaft und ist dort durch den Besitz von oder die Kontrolle über Unternehmen vertreten, darunter Agroholding Steppe (Landwirtschaft), BESK (Energie), Binnofarm (Arzneimittel), Cosmos Hotel Group (Tourismus), Element (Elektronik), Intourist (Tourismus), Medsi (Gesundheitsversorgung), Ozon (elektronischer Handel), Region AO (Militärindustrie) und Segezha (Wald-, Holz-, Zellstoff- und Papierindustrie). Sistema ist auch im Informations- und Kommunikationssektor sowie im Bereich digitale Technologien tätig, unter anderem durch seinen Anteil an der öffentlichen Aktiengesellschaft Mobile TeleSystems (MTS), sowie im Bankwesen, da die MTS-Bank über Mobile TeleSystems B.V. im Eigentum der MTS Public Joint Stock Company steht. Sistema ist über BESK und ihre Tochtergesellschaften Bashkirenergo, BSK und BESK Engineering im Energiesektor tätig, der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dient. Vladimir Yevtushenkov war bis April 2022 Mehrheitseigner von Sistema, als er einen Teil seines Anteils an seinen Sohn Felix Vladimirovich Yevtushenkov übertrug. Vladimir Yevtushenkov ist somit ein Geschäftsmann, der in einem Wirtschaftsbereich tätig ist, der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dient. Vladimir Yevtushenkov unterhält langjährige Beziehungen zu Präsident Wladimir Putin und war am Tag des Beginns der Invasion der Ukraine am 24. Februar 2022 beim Treffen von Geschäftsleuten im Kreml mit Präsident Putin anwesend. Vladimir Yevtushenkov hält einen Anteil von 49,2 % an Sistema, führt den Vorsitz des Ausschusses für Industriepolitik des russischen Unternehmensverbands (Russian Union of Industrialists and Entrepreneurs, RSPP), ist Vorstandsmitglied des RSPP-Vorstands, Ko-Vorsitzender und Mitglied des Wirtschaftsrats Russland/Saudi-Arabien sowie und Mitglied des Nationalen Rates für Unternehmensführung. Daher ist Vladimir Yevtushenkov einer der führenden in Russland tätigen Geschäftsleute.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1922.	Boris Yurievich BOGATYREV Russisch: Борис Юрьевич БОГАТЫРЕВ	Funktion: Generaldirektor von LLC Stan Geburtsdatum: 10.10.1962 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 772883227376	Boris Bogatyrev ist der Generaldirektor von LLC Stan. LLC Stan ist ein russisches Unternehmen, das im Bereich der Entwicklung und Herstellung von Werkzeugmaschinen ausrüstung tätig ist. LLC Stan liefert Bohr- und Fräsmaschinen für Hightech-B Branchen und steht unter der Leitung von RT-Capital der Rostec State Corporation. Ihre Maschinen (einschließlich des Modells VMB 55) werden den Unternehmen der Luftfahrt-, Maschinenbau- und Verteidigungsindustrie zur Verfügung gestellt. LLC Stan unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr. Als Generaldirektor von LLC Stan ist Boris Bogatyrev für die Handlungen des Unternehmens verantwortlich und steht mit dem Unternehmen in Verbindung. Darüber hinaus ist Boris Bogatyrev der Vorsitzende des Unternehmensverbands der Region Moskau, ein regionaler Arbeitgeberverband.	24.2.2025
1923.	Nikita Vladimirovich NAGORNY Russisch: Никита Владимирович НАГОРНЫЙ	Funktion: Stellvertretender Vorstandsvorsitzender der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“ Geburtsdatum: 12.2.1997 Geburtsort: Rostow am Don, Russische Föderation Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Nikita Nagorny ist stellvertretender Vorstandsvorsitzender der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“ und ehemaliger Generalstabschef der gesamtrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung „Jugendarmee“ (Yunarmiya). Er war an der massenhaften Entführung, illegalen Deportation und Verschleppung ukrainischer Kinder aus den besetzten Gebieten der Ukraine nach Russland beteiligt. Im März 2022 hat Nikita Nagorny angeboten, Geschenke an russische Truppen weiterzuleiten, die im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine kämpfen. Nikita Nagorny ist ein bekannter Sportler mit einem großen Publikum und erheblichen Einfluss auf seine Fans. Er hat die Handlungen der Russischen Föderation in der Ukraine öffentlich befürwortet. Durch seinen Einfluss ist er verantwortlich für die Verbreitung prorussischer Propaganda und Desinformation im Zusammenhang mit dem Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine und spielt eine aktive Rolle bei der Mobilisierung interner Unterstützung in Russland für den Krieg gegen die Ukraine. Daher unterstützt Nikita Nagorny Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1924.	Aleksandr Vyacheslavovich SYCHUGOV Russisch: Александр Вячеславович СЫЧУГОВ	Funktion: Generaldirektor von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ Geburtsdatum: 29.9.1962 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Aleksandr Sychugov ist Generaldirektor von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ und war zuvor Generaldirektor des Föderalen staatlichen Unternehmens „Voskresensk State Aggregate Plant“, und zwar vom 24. September 2018 bis zur Umstrukturierung des Unternehmens am 31. Januar 2023. Daher ist Sychugov seit dem 24. September 2018 Generaldirektor und damit der wichtigste Entscheidungsträger der „Voskresensky Aggregation Factory“. JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ (ehemals das Föderale staatliche Unternehmen „Voskresensk State Aggregate Plant“) baut Luft-Flugabwehr-Lenkflugkörper, Luft-Luft-Lenkflugkörper, Luft-Boden-Lenkflugkörper, Marschflugkörper, hochexplosive Fliegerbomben (FABs) und verbesserte FABs mit einheitlichen Gleit- und Korrekturmodulen, die ungelenkte russische Bomben zu gelenkten Bomben machen, zusammen. Der Nettovermögenswert der JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ belief sich zum 31. Dezember 2023 auf 2 027 159 762,00 RUB. Anteilseigner der JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ ist JSC Concern VKO Almaz-Antey (mit Sanktionen belegte Organisation gemäß der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren, und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen), ein russischer staatseigener Waffenhersteller, der Luftabwehr- und Marschflugkörpersysteme für das russische Militär entwickelt. Somit ist JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ einer der wichtigsten Hersteller von Luftabwehrflugkörpersystemen in der Russischen Föderation. Russland verwendet Waffen der JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ in der Ukraine, auch für Angriffe auf zivile Ziele. Als Generaldirektor ist Sychugov seit September 2018 der hauptsächliche Entscheidungsträger. Daher ist er verantwortlich für den Einsatz von Waffen in der Ukraine, die von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ hergestellt wurden. Daher ist Aleksandr Sychugov als Generaldirektor von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ für Handlungen verantwortlich, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen. Da das Unternehmen militärische Ausrüstung für die Streitkräfte der Russischen Föderation liefert, profitiert Aleksandr Sychugov auch von russischen Entscheidungsträgern, die für die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich sind.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1925.	Vadim Aleksandrovich BADEKHA Russisch: Вадим Александрович БАДЕХА	Funktion: Geschäftsführer von United Aircraft Corporation Geburtsdatum: 27.7.1979 Geburtsort: Sosva-Siedlung, Bezirk Serovsky, Region Sverdlovsk, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Steuer-Identifikationsnummer: 772614711927 Verbundene Organisation: PJSC United Aircraft Corporation	Vadim Badekha ist Generaldirektor der United Aircraft Corporation (UAC). UAC ist ein russischer Hersteller von Zivil- und Militärflugzeugen und ein wichtiger Lieferant des russischen Verteidigungsministeriums, das den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine leitet. Die von UAC hergestellten Kampfflugzeuge werden von Russland in seinem Angriffskrieg gegen die eingesetzt. Somit ist Vadim Badekha in seiner Funktion als Generaldirektor von UAC verantwortlich für die materielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben. Vadim Badekha ist mit PJSC United Aircraft Corporation verbunden.	24.2.2025
1926.	Vadim Valerievich STARTSEV Russisch: Вадим Валерьевич СТАРЦЕВ	Funktion: Geschäftsführer von JSC NPO „Orion“ Geburtsdatum: 12.4.1970 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 770304284968 Verbundene Organisation: JSC NPO „Orion“	Vadim Startsev ist Geschäftsführer von JSC NPO „Orion“, einem russischen Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikkomponenten entwickelt und herstellt, einschließlich zur Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. JSC NPO „Orion“ gehört zu der Holdinggesellschaft JSC Shvabe, die die russischen Streitkräfte mit optischen Systemen und Lasersystemen beliefert, die im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt werden. Als Geschäftsführer von JSC NPO „Orion“ unterstützt Vadim Valerievich Startsev somit materiell die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus ist er mit der JSC Shvabe verbunden, die materiell Handlungen und politische Maßnahmen unterstützt, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1927.	Aleksandr Vyacheslavovich ZAKHAROV Russisch: Александр Вячеславович ЗАХАРОВ alias Aleksandr Vjačeslavovič ZACHAROV	Funktion: Eigentümer von LLC CST Geburtsdatum: 21.9.1965 Geburtsort: Izhevsk, Republik Udmurt, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Steuer-Identifikationsnummer: 183111242406 Verbundene Organisationen: — LLC „CST“ — JSC Kalashnikov Concern	Alexander Zakharov ist ein Hauptanteilsträger von LLC CST (auch bekannt als Zala Aero), ein Unternehmen, das in der Entwicklung, der Herstellung und dem Betrieb von Luftabwehrkomplexen und unbemannten Luftfahrzeugen (UAV) tätig ist. LLC CST stellt UAV (KUB und Lancet-1) her, die vom russischen Militär in seinem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt werden. LLC CST ist in der Sanktionsliste der Union aufgeführt. JCS Kalashnikov Concern, eine in der Sanktionsliste der Union aufgeführte Organisation, hält eine wesentliche Beteiligung an der LLC CST. Alexander Zakharov ist auch Chefkonstrukteur von Aeroscan, einem Unternehmen, das bis mindestens Oktober 2023 im Eigentum seines Sohnes stand. Aeroscan ist zusammen mit LLC CST auch an der Entwicklung und Herstellung von UAV beteiligt, die vom russischen Militär in der Ukraine eingesetzt werden. Alexander Zakharov begleitete Präsident Wladimir Putin und Verteidigungsminister Sergei Shoigu im September 2023 bzw. im Februar 2024 bei deren Besichtigung der Produktionsstätte für Lancet-UAV von Aeroscan. Daher unterstützt Alexander Zakharov Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine oder die Stabilität oder Sicherheit in der Ukraine untergraben oder bedrohen. Er unterstützt auch die Regierung der Russischen Föderation materiell und steht in Verbindung mit LLC CST und JSC Kalashnikov Concern.	24.2.2025“

Organisationen

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
„508.	Joint Stock Company NPO ‚Orion‘ Russisch: Акционерное общество НПО ‚Орион‘ alias Orion Scientific Production Association alias АО НПО Орион	Anschrift: Trekhpudny 5, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Trekhpudny 5, Moscow, Russian Federation Registrierungsdatum: 27.12.2012 Registrierungsnummer: 1127747292738 Steuer-Identifikationsnummer: 7720770380 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation	JSC NPO Orion ist ein russisches Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikbauteile entwickelt und herstellt, insbesondere für die Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. Das Unternehmen gehört zu der Holdinggesellschaft JSC Shvabe, die die russischen Streitkräfte mit optischen Systemen und Lasersystemen beliefert, die im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt werden. Somit unterstützt die JSC NPO Orion materiell die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus ist die JSC NPO Orion mit der JSC Shvabe verbunden, die materiell Handlungen und politische Maßnahmen unterstützt, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
509.	Limited Liability Company ‚Alabuga Machinery‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ‚Алабуга Машинери‘ alias LLC Alabuga Machinery alias ООО Алабуга Машинери	Anschrift: b. 5/12, SH-2 St., Special Economic Zone Alabuga, Yelabuga municipal district, municipality of Yelabuga, Tatarstan, Russian Federation, 432601 Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Steuer-Identifikationsnummer: 1674003000	LLC Alabuga Machinery ist ein russischer Hersteller von Werkzeugmaschinen und Maschinengetrieben. Außerdem ist das Unternehmen eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von LLC Alabuga Development, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von JSC Alabuga (seit dem 18. Dezember 2023 Gegenstand restriktiver Maßnahmen der Union). JSC Alabuga ist somit der tatsächliche wirtschaftliche Eigentümer von LLC Alabuga Machinery. LLC Alabuga Machinery ist an der Einfuhr und Fertigung der Russland zur Verfügung gestellten iranischen Shahed-136-Drohnen beteiligt und spielt eine wichtige Rolle in der Lieferkette der Drohnen, die von den russischen Streitkräften bei ihren Angriffen auf das Hoheitsgebiet der Ukraine eingesetzt werden. Daher ist LLC Alabuga Machinery verantwortlich für die materielle oder finanzielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Darüber hinaus steht das Unternehmen auch mit JSC Alabuga Special Economic Zone in Verbindung, einem Unternehmen, das ebenfalls für die materielle oder finanzielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
510.	PJSC ,Central Scientific and Production Association ,Leninetz“ Russisch: Публичное акционерное общество ,Центральное Научно-Производственное Объединение ,Ленинец“ alias PJSC ,CSPA ,LENINETZ“ alias. PJSC ,CSPA ,LENINETZ“ alias PJSC ,NPO ,LENINETZ“ alias ПАО ,ЦНПО ,ЛЕНИНЕЦ“	Anschrift: 212 Moskovsky Ave., St. Petersburg, Russian Federation Anschrift: 34 Yuri Gagarin Ave., St. Petersburg, Russian Federation, 196143 Art des Unternehmens: öffentliche Aktiengesellschaft (Public Joint-Stock Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg Registrierungsnummer: 1027804858146 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7810240719 E-Mail: office@npo-leninetz.ru Telefon: + 7 (812) 448-8001, + 7 (812) 610-9848	PJSC ,Central Scientific and Production Association ,Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, auch zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. Insbesondere ist PJSC CSPA Leninetz an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Daher unterstützt PJSC CSPA Leninetz Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025
511.	Joint Stock Company ,Holding Company ,LENINETZ“ Russisch: Акционерное Общество ,Холдинговая Компания , ЛЕНИНЕЦ“ alias АО ,ЛЕНИНЕЦ'- ХОЛДИНГ“ alias. JSC ,Holding Company , LENINETZ“ alias . JSC ,Holding Company , LENINETZ“	Anschrift: 212 Moskovsky Ave., St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsnummer: 1027804850369 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7810221748	JSC ,Holding Company ,Leninetz“ ist eine russische Organisation, die PJSC ,Central Scientific and Production Association ,Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) kontrolliert. PJSC CSPA Leninetz ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, einschließlich zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. PJSC CSPA Leninetz ist insbesondere an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Daher unterstützt JSC ,Holding Company ,Leninetz' Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
512.	Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend (KRIEGER) Russisch: Центр военно-спортивной подготовки и патриотического воспитания молодежи alias WARRIOR Center	Anschrift: Moscow, Radio str., d. 7, Russian Federation Telefon: + 7 (495) 098-00-00 Email: info@crvsp.ru Sonstige verbundene Organisationen: All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘	Das Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend (KRIEGER) ist eine staatlich geführte Jugendorganisation mit Sitz in der Russischen Föderation, die patriotische und militärische Bildung entwickeln soll. Sie wird vom Präsidenten der Russischen Föderation unterstützt, der das KRIEGER-Zentrum angewiesen hat, eng mit am Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine Beteiligten zusammenzuarbeiten. Das ‚KRIEGER‘-Zentrum ist auch in den rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine über lokale Zweigstellen tätig. Das KRIEGER-Zentrum hat darüber hinaus mehrere Projekte mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘ (gesamtrussische öffentlich-staatliche Kinder- und Jugendbewegung , Bewegung der Ersten“), einer in der Sanktionsliste der Union aufgeführten Organisation, durchgeführt. Daher unterstützt das Zentrum für militärische Sportausbildung und patriotische Bildung junger Menschen (KRIEGER) Handlungen oder politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Außerdem unterstützt es die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell oder finanziell oder profitiert von ihr. Das Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend (KRIEGER) ist auch mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First“ verbunden.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
513.	JSC ‚53 Arsenal‘ Russisch: Акционерное общество ‚53 Арсенал‘ alias AO 53 Arsenal alias 53 Arsenal PAO alias AO 53 Арсенал alias OAO 53 Арсенал	Anschrift: 606077, Russian Federation, Nizhny Novgorod Oblast, r-n Volodarskii, rp. Iuganets, ul. Parkovaia, 1 Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 18.2.2010 Registrierungsnummer: 1105249001120 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 5214010100 KPP-Nr.: 521401001 Verbundene Organisationen: JSC Technodinamika	JSC 53 Arsenal ist ein russisches militärisches Industrieunternehmen. JSC ‚53 Arsenal‘ ist in der Aufbereitung und Produktion von Munition tätig, die vom russischen Militär im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine verwendet wird. JSC 53 Arsenal unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell und profitiert von ihr. Darüber hinaus ist JSC Technodinamika die Muttergesellschaft von JSC 53 Arsenal, und somit ist JSC 53 Arsenal mit JSC Technodinamika verbunden. JSC Technodinamika ist ein Hersteller von Waffen, Munition und Chemie- und Luftfahrtprodukten und Lieferant von Militärgütern für die Streitkräfte der Russischen Föderation.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
514.	Federal State-Financed Institution of Science Physics and Technology Institute Named After A.F. Ioffe of the Russian Federation Academy of Sciences Russisch: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук; alias Ioffe Physics Institute alias Ioffe Institute alias Physical-Technical Institute named after A.F. Ioffe alias ФТИ им. А.Ф. Иоффе alias Физико-технический институт имени А.Ф. Иоффе РАН	Anschrift: 194021, Russian Federation, St. Petersburg, Ul. Politekhnicheskaya, 26 Art des Unternehmens: Staatlich finanzierte Einrichtung Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 3.1.2003 (gegründet 1918) Registrierungsnummer: 1037804006998 Steuer-Identifikationsnummer: 7802072267 KPP-Nr.: 780201001 Tel.: + 7 (812) 297-22-45, + 7 (812) 297-23-75, + 7 (812) 297-79-28, + 7 (921) 304-02-29 E-Mail: post@mail.ioffe.ru, ftian@mail.ioffe.ru Webseite: http://ioffe.ru	Das Physics and Technology Institute Named After A.F. Ioffe (Joffe-Institut) ist eine staatlich finanzierte russische Einrichtung für die Entwicklung und Produktion in den Bereichen Mikroelektronik, Optik und technischer Physik. Das Joffe-Institut nimmt wichtige Aufgaben bei der Entwicklung einer inländischen Basis für Komponenten im Bereich der Optoelektronik, insbesondere Laser mit verschiedenen Anwendungszwecken, wahr. Für diese Projekte erhält das Joffe-Institut finanzielle und institutionelle staatliche Unterstützung. Darüber hinaus werden vom Joffe-Institut entwickelte Technologien eingesetzt, um importierte Technologien in wichtigen russischen Industriezweigen, insbesondere der Militärindustrie, zu ersetzen. Das Joffe-Institut unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
515.	Autonomous Non-Commercial Organization ,Directorate of the Exhibition of Achievements , Russia‘ Russisch: Автономная Некоммерческая Организация ,Дирекция Выставки Достижений ,Россия“ alias National Center ,Russia‘ alias АНО ,ДВД ,Россия‘ alias Национальный центр ,Россия‘	Anschrift: Krasnopresnenskaya embankment 14, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Eigenständige gemeinnützige Organisation Ort der Registrierung: Brodnikov pereulok 7, Moscow, Russian Federation Registrierungsdatum: 9.3.2023 Registrierungsnummer: 1237700185645 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 9703137862	Die eigenständige gemeinnützige Organisation ,Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ,Russland‘ hat die internationale Ausstellung und das internationale Forum ,Russland‘ organisiert und verwaltet nun das Nationale Zentrum ,Russland‘. Im Juli 2024 unterzeichnete Präsident Wladimir Putin einen Erlass zur Einrichtung des Nationalen Zentrums ,Russland‘, um das Vermächtnis der Ausstellung dauerhaft zu erhalten. In der Ausstellung ,Russland‘ sowie im Nationalen Zentrum ,Russland‘ sind die rechtswidrig besetzten ukrainischen Gebiete ausgestellt, wobei diese als Gebiete der Russischen Föderation präsentiert und neben russischen Gebieten gezeigt werden. Im Rahmen der Ausstellung finden regelmäßig Veranstaltungen zur Würdigung der russischen Besetzung und Annexion ukrainischer Gebiete statt. Somit unterstützt die eigenständige gemeinnützige Organisation ,Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ,Russland‘ politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
516.	Limited liability company ,Eliars‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ,Элиарс‘ alias LLC Eliars alias ООО Элиарс	Anschrift: Konstruktores Guskova 8, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Moskau, Russische Föderation Registrierungsdatum: 12.2.2015 Registrierungsnummer: 1157746097629 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7735140825 Verbundene Personen: Sergey Nikolaevich Atlivanchik (Generaldirektor)	LLC Eliars ist ein russisches Unternehmen, das an der Entwicklung und Herstellung von Richtfunkausrüstung beteiligt ist. Es hat das System ,Zont‘ (russisch für ,Regenschirm‘), ein Drohnenabwehrsystem, das die Unterdrückung des Signals unbemannter Luftfahrzeuge ermöglicht, entwickelt und hergestellt. Das ,Zont‘-System wurde von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt. Somit unterstützt LLC Eliars — materiell oder finanziell — Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
517.	Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education ‚Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration‘ Russisch: Российская Академия Народного Хозяйства и Государственной Службы При Президенте Российской Федерации alias Russische Präsidialakademie für Volkswirtschaft und öffentliche Verwaltung alias RANEPА alias ФГБОУ ВО ‚Российская Академия Народного Хозяйства и Государственной Службы При Президенте Российской Федерации‘ РАНХИГС	Anschrift: Vernadskogo prospect 82, Moscow, Russian Federation Registrierungsdatum: 6.11.1992 Registrierungsnummer: 1027739610018 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7729050901 Verbundene Personen: Alexey Gennadyevich Komissarov – Rektor	Die Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education , Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration‘ (föderale staatseigene Hochschule ‚Russische Präsidialakademie für Volkswirtschaft und öffentliche Verwaltung‘) (RANEPА) ist eine föderale Hochschuleinrichtung in der Russischen Föderation. RANEPА ist die Institution, die für die Umsetzung des Programms ‚Zeit der Helden‘ zuständig ist, das auf Initiative des russischen Präsidenten gestartet wurde, um russische Soldaten auszubilden, die im Angriffskrieg gegen die Ukraine gekämpft haben. Ziel dieser Ausbildung ist es, russische Veteranen auf Führungspositionen in der öffentlichen Verwaltung staatseigener Unternehmen vorzubereiten und ihnen dadurch einen bedeutenden beruflichen Aufstieg für ihre Teilnahme am Krieg zu bieten. Somit unterstützt die Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education , Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration‘ die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
518.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Russisch: Акционерное общество „Научно-Исследовательский Институт Вычислительных Комплексов им. М.А. Карцева“ alias JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev alias JSC „НИИВК ИМ. М. А. КАРТСЕВ“ alias НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ИМ. М.А. КАРЦЕВА alias АО „НИИВК ИМ. М. А. КАРЦЕВА“	Anschrift: Profsoyuznaya street 108, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Moskau, Russische Föderation Registrierungsdatum: 4.2.2003 Registrierungsnummer: 1037700128828 Steuer-Identifikationsnummer: 7728032882 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Verbundene Personen: Alexey Vladislavovich Gorshkov – Generaldirektor	JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev ist ein Forschungsinstitut mit Sitz in Russland, das an der Entwicklung und Herstellung unbemannter Luftfahrzeuge (UAVs) beteiligt ist. Es hat verschiedene Typen von UAVs hergestellt, die von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine getestet wurden oder werden. Daher unterstützt JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Handlungen oder politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
519.	Joint Stock Company Voskresensky Aggregation Factory Russisch: Акционерное общество „Воскресенский агрегатный завод“ alias JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ alias Voskresenskiy Aggregate Plant alias Federal State Enterprise „Voskresensk State Aggregate Plant“ alias FKP VGKAZ alias AO „BA3“ alias AO Воскресенский агрегатный завод alias ФКП „Воскресенский Государственный Казенный Агрегатный Завод“ alias Федеральное Казенное Предприятие „Воскресенский Государственный Казенный Агрегатный Завод“	Anschrift: 140250, Moscow region, Voskresensk urban district, Beloozersky town, Tsiolkovsky st., 6, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsdatum: 31.1.2023 Registrierungsnummer: 1235000011058 Hauptschäftssitz: Russische Föderation INN: 5005073080 OKPO: 80688660 Verbundene Personen: Aleksandr Vyacheslavovich Sychugov – Generaldirektor Verbundene Organisation: JSC Concern VKO Almaz-Antey	JSC Voskresensky Aggregation Factory baut Luft-Flugabwehr-Lenkflugkörper, Luft-Luft-Lenkflugkörper, Luft-Boden-Lenkflugkörper, Marschflugkörper, hochexplosive Fliegerbomben (FABs) und verbesserte FABs mit einheitlichen Gleit- und Korrekturmodulen, die un gelenkte russische Bomben zu gelenkten Bomben machen, zugunsten des russischen Militärs, einschließlich zur Nutzung in der Ukraine, zusammen. Der alleinige Anteilseigner von JSC Voskresensky Aggregation Factory ist JSC Concern VKO Almaz-Antey, ein russischer staatseigener Waffenhersteller, der Luftabwehrraketen- und Marschflugkörpersysteme für das russische Militär entwickelt. Daher unterstützt JSC Voskresensky Aggregation Factory materiell die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus steht JSC Voskresensky Aggregation Factory in Verbindung mit Joint Stock Company Almaz-Antey air and space defence corporation, einem russischen staatseigenen Unternehmen, das für die materielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
520.	Joint Stock Company „BTK Group“ Russisch: Акционерное общество „БТК Групп“ alias JSC BTK Group	Anschrift: Prashskaya Street 10, 192241 St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsnummer: 1027807989879 INN: 7816043890	JSC BTK Group ist ein russisches Unternehmen, das auf Uniformen und Spezialkleidung für militärische Zwecke spezialisiert ist. Es gehört zu den Unternehmen, die im Register für Organisationen des Komplexes der Verteidigungsindustrie des Ministeriums für Industrie und Handel aufgeführt sind. JSC BTK Group liefert Militärkleidung an das russische Verteidigungsministerium und die Nationalgarde Russlands (Rosgwardija), einschließlich zur Verwendung bei Kampfeinsätzen in der Ukraine. JSC BTK Group unterstützt daher materiell Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, sowie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025
521.	Oko Design Bureau Russisch: Конструкторское бюро „Око“ alias КБ „Око“	Anschrift: St. Petersburg, Russian Federation E-Mail: oko-kb@yandex.ru Website: http://oko-kb.ru/	Oko Design Bureau ist ein im Jahr 2022 gegründetes Unternehmen, das zwei Arten von Drohnen mit den Namen Privet-82 und Privet-120 herstellt. Privet-82-Drohnen wurden in der ersten Hälfte des Jahres 2023 an der Front des Krieges in der Ukraine in den Einheiten der russischen Armee eingeführt und seitdem in großem Umfang im Kampf eingesetzt. Die von Oko Design Bureau hergestellten Privet-82-Drohnen wurden vom russischen Verteidigungsministerium uneingeschränkt unterstützt und haben alle Tests abgeschlossen. Oko Design Bureau nahm am „Army2023 Forum“ teil und stellte dort seine Produkte vor. Daher unterstützt Oko Design Bureau Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
522.	China Head Aerospace Technology Company Chinesisch: 北京和德宇航技术有限公司 alias Beijing Head Aerospace Technology alias Beijing Hede Aerospace Technology	Anschrift: 5F, Bldg 5, Science and Technology Park, A-2 North Xisanhuan Road, Haidian District, Beijing 100021, People's Republic of China Art des Unternehmens: Limited liability company Registrierungsnummer: 110108010146888 Unified Social Credit Code (Chinesische Steuernummer): 91110108661572276L	China Head Aerospace Technology ist ein in der Volksrepublik China ansässiges Unternehmen, das auf die Produktion von Satellitenbildern spezialisiert ist. Das Unternehmen ist ein offizieller Lieferant von Fernmessdaten des russischen Unternehmens Rakurs, das ein Lieferant des russischen Verteidigungsministeriums ist. Diese Unternehmenskooperation, die einige Wochen nach Beginn des Krieges in der Ukraine in Kraft trat, umfasste das photogrammetrische Softwareprogramm PHOTOMOD, das das wichtigste topografische Sensorsystem ist, das von der Direktion für militärische Topografie des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation verwendet wird. Im Rahmen dieses Programms stellte China Head Aerospace Technology topografische Datensätze und weitere Satellitendienste bereit, die Rakurs Kunden von PHOTOMOD, einschließlich des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation, zur Verfügung stellte. Durch die materielle Unterstützung des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation im Wege der Bereitstellung topografischer Daten und Satellitendienste unterstützt China Head Aerospace Technology somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Stabilität der Ukraine untergraben oder bedrohen, sowie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025
523.	Closed Joint Stock Company 'Donobuv' Russisch: Закрытое Акционерное Общество 'Донобув' alias CJSC Donobuv	Anschrift: 344006, Rostov region, Rostov-On-Don, Suvorova st., 25, Russian Federation Art des Unternehmens: Nicht öffentliche Aktiengesellschaft Registrierungsnummer: 1026103161930 INN: 6163013800 KPP-Nr.: 616301001	CJSC Donobuv ist ein Schuhhersteller für das russische Verteidigungsministerium und gehört zu den Organisationen, die im konsolidierten Register der Organisationen des verteidigungsindustriellen Komplexes Russlands eingetragen sind. Donobuv hat seine Produktion an den Bedarf des Verteidigungsministeriums angepasst. CJSC Donobuv beschäftigt außerdem Kriegsbeteiligte nach ihrem Dienst in der Ukraine. Somit unterstützt CJSC Donobuv Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
524.	Joint Stock Company Zelenograd Nanotechnology Center Russisch: Акционерное общество „Зеленоградский Нанотехнологический Центр“ alias JSC „Zelenograd Nanotechnology Center“ alias AO „ЗНТЦ“	Anschrift: Solnechnaya 6, Zelenograd, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsdatum: 22.7.2010 Registrierungsnummer: 1107746582052 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7735570680 Verbundene Personen: Anatoly Andreevich Kovalev – Generaldirektor	JSC Zelenograd Nanotechnology Center ist ein russisches Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikkomponenten entwickelt und herstellt, einschließlich zur Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. Es ist in der Sonderwirtschaftszone „Technopolis Moscow“ tätig. Die russische Regierung bietet den Unternehmen, die in dieser Sonderwirtschaftszone tätig sind, Sondersteuerregelungen an, die eine niedrigere Einkommenssteuer und keine Grundsteuer, keine Transportsteuer und keine Zölle umfassen. Das Unternehmen profitiert von der Tätigkeit in einem von der russischen Regierung angebotenen privilegierten Umfeld. JSC Zelenograd Nanotechnology Center profitiert daher von der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus hat JSC Zelenograd Nanotechnology Center eine langfristige Kooperationsvereinbarung zur Entwicklung russischer inländischer Elektrotechnik mit Mikron JSC unterzeichnet, dem größten russischen Mikroelektronikhersteller, um Mikrochips herzustellen, die Importe aus dem Ausland ersetzen sollen. Mikron JSC besitzt Genehmigungen des Inlandsgeheimdiensts der Russischen Föderation (FSB). Da zwischen den beiden Einrichtungen eine langfristige Kooperationsvereinbarung über gemeinsame Tätigkeiten unterzeichnet wurde, steht JSC Zelenograd Nanotechnology Center in Verbindung mit Mikron JSC, das eine im russischen IT-Sektor tätige Organisation mit einer von der Abteilung für Genehmigung, Zertifizierung und Schutz von Staatsgeheimnissen des FSB ausgestellten Genehmigung ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
525.	Limited liability company ‚Media Group NewsFront‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ‚Медиагрупп Ньюсфронт‘ alias LLC Media Group NewsFront alias NewsFront alias ООО ‚Медиагрупп Ньюсфронт‘	Anschrift: 298404, Autonomous Republic of Crimea, Bakhchysaray, Bakhchysaraysky district, st. Gagarina, 11, sq. 21, Ukraine Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Registrierungsdatum: 2.4.2015 Registrierungsnummer: 1159102083238 Steuer-Identifikationsnummer: 9104005842 Hauptgeschäftssitz: Krim Verbundene Personen: Konstantin Knyrik – Direktor und Gründer	LLC Media Group NewsFront (NewsFront) ist ein auf der Krim angesiedeltes Medium, das verzerrte Geschichtsinterpretationen und manipulierte Informationen im Einklang mit den Kreml-Botschaften präsentiert. Es bietet Vertretern der russischen Regierung regelmäßig eine Plattform und verbreitet Lügen und Verschwörungstheorien über die Ukraine. NewsFront richtet sich an ein europäisches und globales Publikum und dient als Bezugspunkt für lokale Desinformationsquellen in den Mitgliedstaaten der Union. NewsFront hat Verbindungen zum Kreml und zum russischen Geheimdienst, das heißt zum Inlandsgeheimdienst der Russischen Föderation. LLC Media Group NewsFront wurde von Konstantin Knyrik, einem prorussischen Aktivisten, der restriktiven Maßnahmen der Union unterliegt, gegründet und steht in seinem Eigentum. LLC Media Group NewsFront unterstützt daher materiell Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine untergraben. LLC Media Group NewsFront steht auch in Verbindung mit Konstantin Knyrik.	24.2.2025
526.	Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret	Anschrift: C-32 Blok, No:15-24 Kocatepe Mahallesi Yag Iskelesi Caddesi, Bayrampasa Istanbul (Europe), Türkiye Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Türkei Steuer-Identifikationsnummer: 3361229712	Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ist ein türkisches Unternehmen, das an einem Umgehungssystem beteiligt ist, in dessen Mittelpunkt die russische Holdinggesellschaft Promtech JSC steht. Promtech JSC hat wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Daher hat Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
527.	„Promtech“ Joint Stock Company Russisch: Акционерное общество „Промтех“ alias Promtech JSC alias Industrial Technologies Joint Stock Company alias Акционерное общество „Промышленные Технологии“ alias АО „Промтех“	Anschrift: 141984, Moscow region, Dubna, Science Avenue, Bldg. 14, K. 5, Room 7, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsnummer: 1085024625510 Steuer-Identifikationsnummer: 5024101198 Verbundene Personen: Valery Vladimirovich Shadrin	Promtech JSC ist eine russische Holdinggesellschaft, die wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt hat. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über das türkische Unternehmen Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Somit hat Promtech JSC Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025
528.	Fund for the Development of Weapons Technologies and Production Lobaev Foundation Russisch: Фонд Развития Оружейных Технологий и Производства Фонд Лобаева (Фонд Лобаева) alias Lobaev Foundation	Anschrift: 249100, Russian Federation, Kaluga region, Tarus district, Tarusa, Lenin street, Zd. 61, Str. 1, Office 1 Art des Unternehmens: Private Wohltätigkeitsstiftung (Private Charitable Foundation) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 4.4.2023 Registrierungsnummer: 1234000002521 Steuer-Identifikationsnummer: 4000000400 KPP-Nr.: 400001001 Website: lobaevfond.ru	Fund for the Development of Weapons Technologies and Production Lobaev Foundation (Lobaev Foundation) gehört zum Lobaev-Konzern und sammelt Mittel zur Finanzierung der Projekte von Lobaev Arms. Gewehre von Lobaev Arms werden von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine eingesetzt. Durch ihre verbreitete Nutzung sind Gewehre von Lobaev Arms zu einem Symbol des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine geworden. Lobaev Foundation finanziert neue Entwicklungen im Waffensektor und in der Produktion unbemannter Luftfahrzeuge, liefert Waffen und Munition an die Spezialdienste und Militäreinheiten und sammelt Gelder zur Finanzierung dieser Tätigkeiten. Lobaev Foundation unterstützt die Soldaten des Verteidigungsministeriums der Russischen Föderation und des Inlandsgeheimdienstes der Russischen Föderation. Lobaev Foundation unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen; ferner unterstützt sie die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortliche Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
529.	Joint Stock Company 'Novo-Vyatka' Russisch: Акционерное общество "Ново-Вятка" Alias АО Ново-Вятка alias JSC Novo-Vyatka alias JSC Novo-Viatka alias Mechanical Plant 'Novo-Vyatka'	Anschrift: 610008, Russische Föderation, Kirovskaya Obl., Kirov, Ul. Sovetskaya, D. 51 Korp. 2 Art des Unternehmens: Nicht-öffentliche Aktiengesellschaft (Non-public Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Kirov, Russische Föderation Registrierungsdatum: 2.6.2003 Registrierungsnummer: 1034316578680 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 4345029946 KPP-Nr.: 434501001 Website: nmz.ru Telefon: + 7 (8332) 31-84-00 E-Mail: info@nmz.ru	JSC Novo-Vyatka ist ein Hersteller von Waffen und Munition und somit Teil des russischen militärisch-industriellen Komplexes. In den Jahren 2023 und 2024 erhielt JSC Novo-Vyatka staatliche Subventionen im Rahmen eines Programms zur Finanzierung der Ausbildung von Arbeitern ausgewählter Organisationen der Militärindustrie. JSC Novo-Vyatka unterstützt daher die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
530.	Limited Liability Company 'Invest Flot' Russisch: Общество с ограниченной ответственностью 'Инвест Флот' alias LLC Invest Flot alias Invest Flot alias LLC Invest Fleet	Anschrift: Vasi Alexeeva 14, St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsdatum: 15.12.2023 Registrierungsnummer: 1237800143569 Steuer-Identifikationsnummer: 7805812079	LLC Invest Flot (Invest Fleet) ist ein Unternehmen, das von SKF Arktika verwaltet wird, einem Unternehmen, das zur Sovcomflot-Gruppe gehört. LLC Invest Flot führt die Beförderung von Rohöl und Erdölerzeugnissen auf dem Seeweg durch, einschließlich zu Ausfuhrzwecken, indem es zahlreiche Tankschiffe verwaltet, die an solchen Ausfuhrtätigkeiten beteiligt sind. Der Energiesektor, insbesondere Erdöl, liefert der Regierung der Russischen Föderation erhebliche Einnahmen. Somit ist LLC Invest Flot in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Mehrere von LLC Invest Flot verwaltete Tankschiffe sind Teil der sogenannten „Schattenflotte“, die für die Ausfuhr von Öl durch Umgehung der Ölpreisobergrenze verantwortlich ist. Die Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) 883/2014 werden somit von LLC Invest Flot wesentlich unterlaufen. Zudem steht es mit JSC Sovcomflot in Verbindung.	24.2.2025
531.	Limited Liability Company 'SKF Arktika' Russisch: Общество с ограниченной ответственностью 'СКФ Арктика' alias LLC SKF Arktika alias SKF Arktika alias SCF Arktika	Anschrift: Moika embankment 3, St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsdatum: 25.4.2011 Registrierungsnummer: 1117847157086 Steuer-Identifikationsnummer: 7841443821	LLC SKF Arktika ist eine Holdinggesellschaft, die zur Sovcomflot-Gruppe gehört. Sie ist auch die Verwaltungsgesellschaft von LLC Yuzhny Flot (South Fleet) und LLC Invest Flot (Invest Fleet), die Öltankschiffe mit bereits langjährigen Verbindungen zu Sovcomflot betreiben. Der Energiesektor, insbesondere Erdöl, liefert der Regierung der Russischen Föderation erhebliche Einnahmen. Somit ist LLC SKF Arktika in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Mehrere Tankschiffe von LLC Invest Flot und LLC Yuzhny Flot, die beide von LLC SKF Arktika verwaltet werden, sind Teil der sogenannten „Schattenflotte“, die für die Ausfuhr von Öl durch Umgehung der Ölpreisobergrenze verantwortlich ist. Die Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) 883/2014 werden somit von LLC SKF Arktika wesentlich unterlaufen. Zudem steht es mit JSC Sovcomflot in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
532.	Limited Liability Company ,Yuzhny Flot‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ,Южный Флот‘ alias LLC Yuzhny Flot alias Yuzhny Flot alias LLC South Fleet alias South Fleet	Anschrift: Vasi Alexeeva 14, St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsdatum: 29.9.2022 Registrierungsnummer: 1227800127840 Steuer-Identifikationsnummer: 7840102191	LLC Yuzhny Flot (South Fleet) ist ein Unternehmen, das von SKF Arktika verwaltet wird, einem Unternehmen, das zur Sovcomflot-Gruppe gehört. LLC Yuzhny Flot führt die Beförderung von Rohöl und Erdölerzeugnissen auf dem Seeweg durch, einschließlich zu Ausfuhrzwecken, indem es zahlreiche Tankschiffe verwaltet, die an solchen Ausfuhrtätigkeiten beteiligt sind. Der Energiesektor, insbesondere Erdöl, liefert der Regierung der Russischen Föderation erhebliche Einnahmen. Daher ist LLC Yuzhny Flot in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Mehrere von LLC Yuzhny Flot verwaltete Tankschiffe sind Teil der sogenannten ,Schattenflotte‘, die für die Ausfuhr von Öl durch Umgehung der Ölpreisobergrenze verantwortlich ist. Die Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) 883/2014 werden somit von LLC Yuzhny Flot wesentlich unterlaufen. Zudem steht es mit JSC Sovcomflot in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
533.	Joint Stock Company ‚Asteis‘ Russisch: Акционерное общество ‚Астейс‘ alias AO ‚Астейс‘ alias JSC Asteis alias JSC Asteys alias JSC Astais	Anschrift: 423800, Russische Föderation, Republic of Tatarstan, Naberezhnye Chelny city, Proezd Rezervnyi 28 Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Republik Tatarstan, Russische Föderation Registrierungsdatum: 12.2.2007 Registrierungsnummer: 1071650002874 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 1650153253 KPP-Nr.: 165001001 Website: https://www.astais.ru/ Telefon: + 7 (8552) 44-39-99, + 7 (8552) 44-39-98 E-Mail: info@astais.ru, op@astais.ru	JSC Asteis ist ein Entwickler und Hersteller von Spezialfahrzeugen. Das Unternehmen zählt zu den größten Herstellern von Spezialausrüstung für Fahrgestelle für zivile und militärische Zwecke in Russland. JSC Asteis ist ein Hersteller und Lieferant von Fahrzeugen (einschließlich gepanzerter Fahrzeuge vom Typ Patrol-IV (Asteis 70202)), die vom russischen Militär im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine eingesetzt werden. JSC Asteis unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, die Souveränität und die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben. Durch die Bereitstellung von gepanzerten Fahrzeugen für russische Militäreinheiten (insbesondere für Einheiten der Militärpolizei und für die motorisierten Schützeneinheiten) unterstützt JSC Asteis auch die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
534.	Joint Stock Company ‚Samara Electromechanical Plant‘ Russisch: Акционерное общество ‚Самарский Электромеханический Завод‘ alias JSC ‚SEMZ‘ alias AO ‚Самарский Электромеханический Завод‘ alias AO ‚СЭМЗ‘	Anschrift: 443099, Russische Föderation, Samara Region, Samara, Stepan Razin Street, 16 Art des Unternehmens: Öffentliche Aktiengesellschaft (Public Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 27.9.2011 Registrierungsnummer: 1116317006299 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steueridentifikationsnummer: 6317088527 KPP-Nr.: 631701001 Website: https://smrsemz.ru Tel.: + 7 846 332-24-02 E-Mail: mail@smrsemz.ru	JSC ‚Samara Electromechanical Plant‘ (JSC ‚SEMZ‘) ist ein russisches Unternehmen der Militärindustrie. JSC ‚SEMZ‘ ist ein Hersteller von Hightech-Produkten, Feinmechanik, Elektronik und verschiedenen Maschinenteilen sowie von elektronischen Komponenten für Spezialkomplexe. JSC ‚SEMZ‘ liefert die Produkte an staatseigene Organisationen und Organisationen der Militärindustrie, die die Produkte in Geräte und Ausrüstung integrieren, die vom russischen Militär verwendet werden. JSC ‚SEMZ‘ unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
535.	Joint Stock Company Integral – , Integral' Holding Managing Company Russisch: Открытое Акционерное Общество "Интеграл" Alias ОАО „Интеграл“ – управляющая компания холдинга „Интеграл“ alias JSC „Integral“	Anschrift: Kazintsa I.P., 121A, room 327, Minsk, 220108, Belarus Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Minsk, Belarus Registrierungsdatum: 1.8.2013 Registrierungsnummer: 100386629 Hauptgeschäftssitz: Belarus	JSC Integral ist ein belarussischer Hersteller von Halbleitern, integrierten Schaltkreisen und anderen Hochtechnologiegütern. Ihre Produkte werden von russischen Organisationen erworben, die am Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine beteiligt sind (einschließlich Roscosmos, einer russischen Regierungsstelle, Ulyanovsk Instrument Design Bureau und Radar MMS); ferner wurden ihre Produkte in Kampfgebieten gefunden. Solche Kaufaufträge sind umfangreich und machen den überwiegenden Teil der Ausfuhren des Unternehmens aus. Halbleiter sind für die Kriegsanstrengungen Russlands von entscheidender Bedeutung, und Russland hat bereits 350 Millionen USD in JSC Integral investiert. Somit unterstützt JSC Integral Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen; ferner unterstützt sie die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortliche Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr. Darüber hinaus arbeitet JSC Integral mit Ulyanovsk Instrument Design Bureau und mit Radar MMS zusammen und steht somit mit ihnen in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
536.	Joint Stock Company ‚Black Sea Development and Reconstruction Bank‘ Russisch: Акционерное общество ‚Черноморский Банк Развития и Реконструкции‘	Anschrift: 24 ul. Bolshevistskaya, Simferopol, Crimea, 295001, Ukraine Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Zuerst Ukraine, dann – nach der rechtswidrigen Annexion der Krim – Russische Föderation Registrierungsdatum: 22.7.1992 (Ukraine), 13.8.2014 (Russische Föderation) Registrierungsnummer: 1149102030186 INN: 9102019769 OKPO: 00204814 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation und Krim	Die Joint Stock Company ‚Black Sea Development and Reconstruction Bank‘ (ChBRR) ist eine regionale Bank mit einem Netz von Filialen in allen Städten und Bezirkszentren auf der Krim. Die ChBRR bietet unter anderem Kreditvergaben an Unternehmen, Bargeld- und Abwicklungsdienstleistungen, Verbraucherkredite, Termineinlagen, Remote-Kontoführungsleistungen und Devisentransaktionen. Durch ihre Tätigkeit auf der Krim hat die ChBRR die besetzte Halbinsel über das Finanzsystem in die Russische Föderation konsolidiert. Nach der rechtswidrigen Annexion der Krim hat die ChBRR ihre Tätigkeit in den besetzten Gebieten fortgesetzt. Als die Nationalbank der Ukraine der ChBRR die Zulassung entzog und ihre Abwicklung beschloss, hat die ChBRR ihre Tätigkeit auf der Krim unter der Aufsicht der Zentralbank der Russischen Föderation fortgesetzt. Im Jahr 2014 erhielt die ChBRR eine Bankzulassung von der Zentralbank der Russischen Föderation. Die ChRBB ist somit eine Organisation oder Einrichtung, die die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell oder finanziell unterstützt oder von dieser profitiert, sowie eine juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
537.	Joint-Stock Company ‚Morion‘ Russisch: Акционерное общество ‚Морион‘ alias JSC Morion alias АО Морион	Anschrift: 199155, St. Petersburg, Pr. Kima D. 13 A, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 19.7.1993 Registrierungsnummer: 1037800001304 Steuer-Identifikationsnummer: 7801016421 OKPO: 07614320 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation	JSC Morion ist ein führendes russisches Unternehmen im Bereich der Entwicklung und Serienproduktion von piezoelektrischen Frequenzstabilisierungs- und -selektionsgeräten (nämlich Quarzgeneratoren, Filtern und Resonatoren), die es an die russische Verteidigungsindustrie liefert. JSC Morion verfügt über moderne Hochleistungsgeräte und hochpräzise Messgeräte sowie fortschrittliche Technologie von Weltklasse. JSC Morion ist somit verantwortlich für die materielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen. Als Gerätelieferant für den militärisch-industriellen Komplex der Russischen Föderation profitiert JSC Morion auch von russischen Entscheidungsträgern, die für die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich sind.	24.2.2025
538.	Joint Stock Company ‚Faraday‘ Russisch: Акционерное Общество ‚Компания Фарадей‘	Anschrift: 117574 Moscow, Golubinskaya Str. 8, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsnummer: 1037700016991 Registrierungsdatum: 13.1.2003 Steuer-Identifikationsnummer: 7728135260 KPP-Nr.: 772801001	JSC Faraday ist ein Schuhhersteller für die russische Armee sowie für das russische Innenministerium und Rosgvardia. JSC Faraday gehört zu den Organisationen, die im konsolidierten Register der Organisationen des verteidigungsindustriellen Komplexes eingetragen sind, und hat vom Ministerium für Industrie und Handel Subventionen für die Umrüstung seiner Fabrik für militärische Anforderungen erhalten. Produkte von Faraday wurden von den russischen Streitkräften in der Ukraine eingesetzt. JSC Faraday unterstützt somit materiell Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, und unterstützt die Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
539.	State Unitary Enterprise of the Donetsk People's Republic ,Komtel' Russisch: Государственное Унитарное Предприятие Донецкой Народной Республики ,Комтел' alias SUE DPR ,KOMTEL' alias ГПУ ДНР ,КОМТЕЛ'	Anschrift: Komsomolsky Pr. 22, Donetsk city, the Donetsk District, so-called ,Donetsk People's Republic' Art des Unternehmens: Staatliches Einheitsunternehmen (State Unitary Enterprise) Ort der Registrierung: Komsomolsky Pr. 22, Donetsk city, Donetsk District, sogenannte , Volksrepublik Donezk' Ursprüngliches Registrierungsdatum: 28.2.2017 Registrierungsdatum in der Russischen Föderation (nach den rechtswidrigen Referenden, die in den besetzten Gebieten der Ukraine abgehalten wurden): 30.11.2022 Registrierungsnummer: 1229300115637 Hauptgeschäftssitz: Nicht von der Regierung kontrollierte ukrainische Gebiete der Regionen Donezk und Luhansk (sogenannte ,Volksrepublik Donezk' und ,Volksrepublik Luhansk'), Cherson und Saporischschja Verbundene Organisationen: Sogenannte Regierung der sogenannten ,Volksrepublik Donezk'	State Unitary Enterprise of the Donetsk People's Republic ,Komtel' (SUE DPR , KOMTEL') ist ein Telekommunikationsbetreiber, der in der rechtswidrig besetzten ukrainischen Region Donezk tätig ist. Es wurde von der sogenannten ,Volksrepublik Donezk' gegründet und wird vom Ministerium für Kommunikation der sogenannten ,Volksrepublik Donezk' verwaltet. Es bietet Telekommunikationsleistungen an, einschließlich für Behörden der sogenannten ,Volksrepublik Donezk', und es hat die Durchführung des sogenannten Referendums über die Annexion durch die Russische Föderation unterstützt. State Unitary Enterprise of the Donetsk People's Republic ,Komtel' ist somit für Handlungen verantwortlich, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Das Unternehmen steht auch in Verbindung mit der sogenannten , Volksrepublik Donezk'.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
540.	SouthFront Russisch: Южный фронт	Registrierungsdatum: 18.8.2023, zuvor ab dem 30.4.2015 registriert als southfront.org Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation E-Mail: info@southfront.press Websites: https://southfront.press/category/southfront-tv/ ; https://southfront.press/ ; https://de.southfront.press/	SouthFront ist eine russische Website, die durchgängig über zahlreiche Online-Kanäle manipulative Botschaften in verschiedenen Sprachen verbreitet. Sie zielt mit ihren verzerrten und manipulierten Informationen im Einklang mit den Kreml-Botschaften auf ein europäisches und globales Publikum ab und versucht insbesondere, die Sicherheit und Stabilität der Ukraine zu untergraben. SouthFront hat Verbindungen zum Inlandsgeheimdienst der Russischen Föderation. SouthFront unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, die Souveränität und die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
541.	Garantex	Anschrift: Presnenskaya embankment 12, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Kryptobörse Ort der Registrierung: Moskau, Russische Föderation Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Bekannte Blockchain-Wallet-Adressen von Garantex: ETH: 0x002471b8A185f9980708-d0eAEC5B289714F56f8d BTC: bc1qwtz3zv95x2flu4w26kg-fepf529z50r2sqc5zml bc1qwxqxd25yk2dtw2ml04vxj9atq3huv4r-dytf6vt 3My1ffQr5qQzmq4aBFgRqwRYqfB5zPA8t BSC: 0x3051Ca7cB7f6C599fA2-f27385AD75010cf0f2bbF TRX: TA1hsikRfsgGiW9nEBpT4tEXEyST-NYLr2d	Garantex ist eine Kryptobörse mit Sitz in Russland. Bei Garantex können Gelder mit Karten der Sberbank, T-Bank (vormals Tinkoff Bank) und Alfa-Bank, die alle in der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführt sind, eingezahlt und abgehoben werden. Die Kunden dieser Banken können über Garantex Zugang zum globalen Finanzsystem erlangen, indem Rubel von den Bankkonten in Kryptowährungen und die Kryptowährungen anschließend in andere Währungen umgetauscht werden. Durch das Angebot von Leistungen zum Einzahlen und Abheben von Geldern für Kunden dieser drei Banken steht Garantex in Verbindung mit Sberbank, T-Bank und Alfa-Bank, die in der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführt sind.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
542.	Limited Liability Company TRIMIX Russisch: Общество с ограниченной ответственностью, РИМИКС alias LLC TRIMIX alias LLC 3MX	Anschrift: 194358, Russische Föderation, St. Petersburg, 16, litera A, Ul. Khoshimina, Pomeshch. 2-n of. 3.1.17 Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 21.7.2023 Registrierungsnummer: 1237800084235 Steuer-Identifikationsnummer: 7802942873 KPP: 780201001 E-Mail: sales@3mx.ru Telefon: + 7 (495) 077 04 29	LLC TRIMIX stellt elektronische Kampfführungssysteme und Abwehrsysteme gegen unbemannte Luftfahrzeuge (UAV) her. Die Produkte des Unternehmens (einschließlich Drohnendetektor Bulat) werden vom russischen Militär im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine verwendet. Der Drohnendetektor Bulat wurde von der Hauptdirektion für innovative Entwicklung vom Verteidigungsministerium der Russischen Föderation geprüft. Die elektronischen Kampfführungssysteme und die UAV-Abwehrsysteme des Unternehmens werden offiziell vom Verteidigungsministerium der Russischen Föderation erworben. LLC TRIMIX unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen; ferner unterstützt sie die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortliche Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025“



DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2025/389 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Durchführung der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen ⁽¹⁾, insbesondere auf Artikel 14 Absatz 1,

auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 17. März 2014 die Verordnung (EU) Nr. 269/2014 angenommen.
- (2) In seinen Schlussfolgerungen vom 19. Dezember 2024 hat der Europäische Rat Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine, der eine offenkundige Verletzung der Charta der Vereinten Nationen darstellt, erneut entschieden verurteilt und seine fortgesetzte Unterstützung für die Unabhängigkeit, Souveränität und territoriale Unversehrtheit der Ukraine innerhalb ihrer international anerkannten Grenzen bekräftigt. Der Europäische Rat erklärte, dass die Bemühungen, die Fähigkeit Russlands zur Führung des Krieges weiter einzuschränken, fortgesetzt werden müssen. Er brachte auch die Bereitschaft der Union zum Ausdruck, den Druck auf Russland zu erhöhen, unter anderem durch den Erlass weiterer Sanktionen.
- (3) Angesichts der sehr ernsten Lage ist es angezeigt, weitere restriktive Maßnahmen zu erlassen.
- (4) Der Rat ist insbesondere der Ansicht, dass 48 Personen und 35 Organisationen, die für Handlungen verantwortlich sind, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, in die in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 enthaltene Liste der natürlichen und juristischen Personen, Einrichtungen und Organisationen, die restriktiven Maßnahmen unterliegen, aufgenommen werden sollten.
- (5) Die Verordnung (EU) Nr. 269/2014 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Der Anhang der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 wird gemäß dem Anhang der vorliegenden Verordnung geändert.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

⁽¹⁾ ABL L 78 vom 17.3.2014, S. 6, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/269/oj>.

Die folgenden Personen und Einrichtungen werden in die Liste der natürlichen und juristischen Personen, Einrichtungen und Organisationen in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgenommen:

Personen

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
„1880.	Evgenii Anatolevich DRONOV Russisch: Евгений Анатольевич ДРОНОВ	Funktion: Direktor von JSC MZIK Tula Machine-Building Plant Geburtsdatum: 20.10.1947 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 710600768047 Verbundene Organisation: JSC Tula Machine Building Plant (alias Tulamashzavod)	Evgenii Dronov ist Generaldirektor von JSC Tula Machine Building Plant (alias Tulamashzavod). JSC Tula Machine Building Plant ist ein russischer Verteidigungshersteller, der auf die Herstellung fortgeschrittener militärischer Ausrüstung, insbesondere im Bereich Flugabwehrwaffen und Artilleriesysteme, spezialisiert ist. Das Unternehmen ist für die Entwicklung und Herstellung mehrerer wichtiger Verteidigungssysteme verantwortlich, darunter das Flugabwehrraketen- und Artilleriesystem KASHTAN, das Flugabwehr-Artilleriesystem PALMA und eine Reihe von 30 mm Maschinenkanonen und Maschinengewehren wie die Gryazev-Shipunov GSH-6-30 und die 2A72. Diese Systeme sind in verschiedene militärische Plattformen integriert, darunter Schützenpanzer wie der BMP-3 und der BTR-80A, und auch auf strategisch wichtigen Elementen wie den Flugzeugträgern der Admiral-Kusnezow-Klasse montiert. Die Produkte des Unternehmens wurden bei verschiedenen Militäroperationen aktiv eingesetzt, darunter der Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine, bei dem Berichten zufolge mehrere Systeme wie die BMP-3-Schützenpanzer und die Pantsir-S1-Boden/Luft-Flugkörpersysteme zerstört wurden. Somit unterstützt Evgenii Dronov Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, die Souveränität und die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1881.	Yan Valentinovich NOVIKOV Russisch: Ян Валентинович НОВИКОВ	Funktion: Generaldirektor der JSC Almaz-Antey air and space defence corporation Geburtsdatum: 3.10.1959 Geburtsort: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisation: JSC Almaz-Antey air and space defence corporation	Yan Novikov ist Generaldirektor der JSC Almaz-Antey air and space defence corporation (im Folgenden „Almaz-Antey“). Almaz-Antey ist ein wichtiges Unternehmen im russischen militärisch-industriellen Komplex. Unternehmen innerhalb der Almaz-Antey-Holdingstruktur produzieren verschiedene Arten von Verteidigungsausrüstung, die von den russischen Streitkräften in ihrem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt wird. Somit unterstützt Yan Novikov Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen. Außerdem ist er mit der JSC Almaz-Antey air and space defence corporation verbunden.	24.2.2025
1882.	Igor Vladimirovich ZYUZIN Russisch: Игорь Владимирович ЗЮЗИН	Funktion: Vorstandsvorsitzender von Mechel PAO Geburtsdatum: 29.5.1960 Geburtsort: Kimovsk, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Igor Zyuzin ist ein russischer Geschäftsmann mit Geschäftsinteressen in den Sektoren Eisenerz und Stahl, Kohle, Infrastruktur und Energie. Igor Zyuzin ist ein Großaktionär und Vorstandsvorsitzender der Mechel PAO, einem wichtigen russischen Bergbau- und Metallunternehmen, das vor- und nachgelagerte Aktivitäten in den russischen Bergbau- und Metall- und Energiesektoren betreibt. Mechel PAO ist insbesondere eines der führenden russischen Kohleexportunternehmen. Diese Wirtschaftssektoren dienen der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Somit ist Igor Zyuzin ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1883.	Dmitry Yurievich LELIKOV Russisch: Дмитрий Юрьевич ЛЕЛИКОВ	Funktion: Stellvertretender Generaldirektor von Rostec und Mitglied des Verwaltungsrats von Rostec Geburtsdatum: 09.5.1968 Geburtsort: Grozny, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Dmitry Lelikov ist stellvertretender Generaldirektor von Rostec und ein Mitglied des Verwaltungsrats von Rostec. Rostec ist ein wichtiges Unternehmen im russischen militärisch-industriellen Komplex und produziert verschiedene Arten von Verteidigungsausrüstung, die von den russischen Streitkräften in ihrem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt wird. Somit unterstützt Dmitry Lelikov Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
1884.	Ivan Georgyevich ANTSEV Russisch: Иван Георгиевич АНЦЕВ	Funktion: Exekutivdirektor von JSC NPP Radar MMS Geburtsdatum: 4.8.1985 Geburtsort: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Ivan Antsev ist der Exekutivdirektor von JSC NPP Radar MMS, das unbemannte Luftfahrzeugsysteme in Russland herstellt. Zu diesen Systemen gehören auch nichtmilitärische Drohnen, die auch russischen Streitkräften für den Einsatz im Rahmen des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine zur Verfügung gestellt werden. JSC NPP Radar MMS arbeitet im Rahmen von staatlichen russischen Aufträgen und arbeitet mit der Militär- und Verteidigungsindustrie zusammen. Als Exekutivdirektor von JSC-NPP Radar MMS hat Ivan Antsev die oberste exekutive Kontrolle über diese Arbeit. Durch die Übernahme und Ausübung dieser Funktion unterstützt Ivan Antsev Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1885.	Andrii Leonidovich DERKACH Russisch: Андрей Леонидович ДЕРКАЧ Ukrainisch: Андрій Леонідович ДЕРКАЧ	Funktion: Senator des Föderationsrates Geburtsdatum: 19.8.1967 Geburtsort: Dnipropetrovsk, UdSSR (jetzt Dnipro, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Andrii Derkach ist ein ehemaliger ukrainischer Politiker und seit dem 12. September 2024 Senator des Föderationsrates sowie seit dem 23. Oktober 2024 Mitglied des Sicherheits- und Verteidigungsausschusses dieses Rates. Seit er Senator ist, hat er politische Maßnahmen unterstützt, die zur rechtswidrigen Annexion der Krim durch Russland und zum Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine beitragen. Während seiner Zeit als Mitglied des ukrainischen Parlaments vor 2022 unterstützte er aktiv die russische Regierung durch seine Zusammenarbeit mit der Hauptdirektion für Aufklärung des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation (GRU). Andrii Derkach erhielt Mittel von der GRU, um private Sicherheitsunternehmen zu gründen, die Russland zur Invasion der Ukraine einsetzen wollte. Durch die Übernahme und Ausübung dieser Funktion unterstützt Andrii Derkach Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1886.	Vasily Yuryevich BROVKO Russisch: Василий Юрьевич БРОВКО Ukrainisch: Василь Юрійович БРОВКО	Funktion: Direktor für strategische Forschung und Kommunikation bei Rostec Geburtsdatum: 2.6.1987 Geburtsort: Zhukovsky (Gebiet Moskau), UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Reisepass-Nr.: 514408357	Vasily Brovko ist Direktor für strategische Forschung und Kommunikation bei Rostec, dem führenden staatlich kontrollierten Rüstungs- und Industriekonzern Russlands. Er wird auch als Direktor für Sonderprojekte bezeichnet, sodass er faktisch für die IT- und Öffentlichkeitsarbeit des Unternehmens, einschließlich der Öffentlichkeitsarbeit für den Vorsitzenden von Rostec, Sergei Chemenzov, verantwortlich ist. Rostec ist ein wichtiges Unternehmen des russischen militärisch-industriellen Komplexes, das verschiedene Arten von Verteidigungsausrüstung produziert, die von den russischen Streitkräften in ihrem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt wird. Somit unterstützt Vasily Brovko Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1887.	Igor Gennadievich KUDRYASHKIN Russisch: Игорь Геннадьевич КУДРЯШКИН	Funktion: Anteilseigner und kaufmännischer Leiter von Ural Mining and Metallurgical Company Geburtsdatum: 22.11.1967 Geburtsort: Kirovgrad, Sverdlovsk Oblast, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 772871895851	Igor Kudryashkin ist ein russischer Geschäftsmann mit umfangreichen Geschäftsinteressen in der russischen Bergbau- und Metallindustrie. Insbesondere ist Kudryashkin Anteilseigner und kaufmännischer Leiter von Ural Mining and Metallurgical Company, einem wichtigen russischen Unternehmen, das in der russischen Bergbau- und Metallindustrie tätig ist. Diese Wirtschaftssektoren dienen der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Somit ist Igor Kudryashkin ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025
1888.	Eduard Aleksandrovich CHUKHLEBOV Russisch: Эдуард Александрович ЧУХЛЕБОВ	Funktion: Miteigentümer von Ural Mining and Metallurgical Company Geburtsdatum: 10.4.1962 Geburtsort: Moskau, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 772818158789	Eduard Chukhlebov ist ein russischer Geschäftsmann mit umfangreichen Geschäftsinteressen in der russischen Bergbau- und Metallindustrie. Insbesondere ist Chukhlebov Miteigentümer von Ural Mining and Metallurgical Company, einem wichtigen russischen Unternehmen, das in der russischen Bergbau- und Metallindustrie tätig ist. Diese Wirtschaftssektoren dienen der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Somit ist Eduard Chukhlebov ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025
1889.	Yury Petrovich NIMCHENKO Russisch: Юрий Петрович НИМЧЕНКО (Ukrainisch: Юрій Петрович НІМЧЕНКО)	Funktion: Senator des Föderationsrates für die rechtswidrig annektierte ‚Republik Krim‘ Geburtsdatum: 4.6.1980 Geburtsort: Bukvarka, UdSSR (jetzt Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Yury Nimchenko ist seit dem 12. September 2024 Senator des Föderationsrates für die rechtswidrig annektierte ‚Republik Krim‘ und Mitglied des Sicherheits- und Verteidigungsausschusses des Föderationsrates. Er ist ein Veteran des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine und hat als Panzerfahrer gekämpft, wofür ihm vom Präsidenten der Russischen Föderation der Titel ‚Held Russlands‘ verliehen wurde. Durch die Übernahme und Ausübung seiner Funktion unterstützt er Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1890.	Sergey Alexandrovich KARYAKIN Russisch: Сергей Александрович КАРЯКИН Ukrainisch: Сергій Олександрович КАРЯКІН	Funktion: Senator des Föderationsrates für die rechtswidrig annektierte ‚Republik Krim‘ Geburtsdatum: 12.1.1990 Geburtsort: Simferopol, UdSSR (jetzt Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Sergey KARYAKIN ist Senator des russischen Föderationsrates und vertritt seit dem 12. September 2024 die rechtswidrig annektierte Krim. Er war zuvor ein Schach-Großmeister und wurde wegen seiner Aussagen zu Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine suspendiert. Er hat den Krieg weiterhin unterstützt, unter anderem durch die Veröffentlichung eines offenen Briefes an Präsident Wladimir Putin, Reisen in die von Russland besetzten ukrainischen Gebiete und die Sammlung von militärischen Gütern zur Unterstützung der russischen Streitkräfte. Für diese Taten wurde ihm der ‚Verdienstorden für das Vaterland‘ der Russischen Föderation verliehen. Durch die Übernahme und Ausübung seiner Funktion unterstützt er Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1891.	Yan Vitalyevich LESHCHENKO Russisch: Ян Витальевич ЛЕЩЕНКО	Funktion: Stellvertreter des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 1.9.1980 Geburtsort: Voroshilovgrad, UdSSR (jetzt Luhansk, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Yan Leshchenko ist ein Stellvertreter des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘. Leshchenko ist außerdem der regionale Koordinator für die Handlungen im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine im besetzten Gebiet Luhansk. Er hat den Krieg, einschließlich gezielter Angriffe Russlands auf ukrainisches Hoheitsgebiet, durch Handlungen und öffentliche Erklärungen unterstützt. Durch die Übernahme und Ausübung seiner Funktion unterstützt er Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1892.	Anna Borissovna SOROKA Russisch: Анна Борисовна СОРОКА	Funktion: Sogenannte Kommissarin für Menschenrechte in der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 26.5.1980 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Anna Soroka ist seit Mai 2024 die sogenannte Kommissarin für Menschenrechte der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘. Zuvor arbeitete sie als Beraterin für das sogenannte ‚Oberhaupt der Republik‘ in der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘. Durch die Übernahme und Ausübung ihrer Funktion unterstützt sie Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1893.	Anna Valeryevna LISITSYNA Russisch: Анна Валерьевна ЛИСИЦЫНА	Funktion: Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 4.3.1988 Geburtsort: Voroshilovgrad, UdSSR (jetzt Luhansk, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Anna Lisitsyna ist eine Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ und Mitglied dessen Ausschusses für Bau-, Wohnungs- und Versorgungswesen, Energie, Verkehr und Kommunikation. Durch die Übernahme und Ausübung ihrer Funktion unterstützt sie Handlungen bzw. politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
1894.	Svetlana Yanovna ALYOSHINA Russisch: Светлана Яновна АЛЁШИНА alias Svetlana Yanovna ALESHINA	Funktion: Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ Geburtsdatum: 2.11.1964 Geburtsort: Stakhanov, UdSSR (jetzt Kadiivka, Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Svetlana Alyoshina ist eine Stellvertreterin des sogenannten ‚Volksrates‘ der sogenannten ‚Volksrepublik Luhansk‘ und Mitglied dessen Ausschusses für Bau-, Wohnungs- und Versorgungswesen, Energie, Verkehr und Kommunikation. Durch die Übernahme und Ausübung ihrer Funktion unterstützt sie Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1895.	Anatoly Alexandrovich TURCHAK Russisch: Анатолий Александрович ТУРЧАК	Funktion: Präsident und Eigentümer von JSC „Holding Company „Leninetz“ Geburtsdatum: 28.7.1945 Geburtsort: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisationen: — PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ — JSC „Holding Company „Leninetz“	Anatoly Turchak ist der Hauptaktionär und Präsident von JSC „Holding Company „Leninetz“, einem russischen Unternehmen, das PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) kontrolliert. PJSC CSPA Leninetz ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, einschließlich zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. PJSC CSPA Leninetz ist insbesondere an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Somit unterstützt Anatoly Turchak Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025
1896.	Boris Anatolyevich TURCHAK Russisch: Борис Анатольевич ТУРЧАК	Funktion: Generaldirektor von JSC „Holding Company „Leninetz“ Geburtsjahr: 1970 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Personen: Anatoly Alexandrovich Turchak Verbundene Organisationen: — PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ — JSC „Holding Company „Leninetz“	Boris Turchak ist der Generaldirektor von JSC „Holding Company „Leninetz“, einem russischen Unternehmen, das seinem Vater Anatoly Turchak gehört und das PJSC „Central Scientific and Production Association „Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) kontrolliert. Boris Turchak ist außerdem Aktionär von PJSC CSPA Leninetz. PJSC CSPA Leninetz ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, einschließlich zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. PJSC CSPA Leninetz ist insbesondere an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Somit unterstützt Boris Turchak Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Er steht auch in Verbindung mit Anatoly Turchak.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1897.	Igor Valentinovich KAZAREZOV Russisch: Игорь Валентинович КАЗАРЕЗОВ	Funktion: Vorsitzender des Zentrums für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend ‚KRIEGER‘ Geburtsjahr: 1965 Geburtsort: Asow, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisationen: — Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend ‚KRIEGER‘ — All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘	Igor Kazarezov ist der Vorsitzende des Zentrums für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend ‚KRIEGER‘. Das KRIEGER-Zentrum ist eine staatlich geführte Jugendorganisation mit Sitz in der Russischen Föderation, die patriotische und militärische Erziehung fördern soll. Sie wird vom Präsidenten der Russischen Föderation unterstützt, der das KRIEGER-Zentrum angewiesen hat, eng mit am Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine Beteiligten zusammenzuarbeiten. Das KRIEGER-Zentrum ist auch über lokale Zweigstellen in den rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine tätig. Das KRIEGER-Zentrum hat darüber hinaus mehrere Projekte mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘ (gesamtrussische öffentlich-staatliche Kinder- und Jugendbewegung, Bewegung der Ersten“), einer in der Sanktionsliste der Union aufgeführten Organisation, durchgeführt. Somit unterstützt Igor Kazarezov Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine untergraben, und setzt diese um. Igor Kazarezov steht auch in Verbindung mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1898.	Kristina Andreevna POTUPCHIK Russisch: Кристина Андреевна ПОТУПЧИК	Funktion: Medienpersönlichkeit Geburtsdatum: 19.1.1986 Geburtsort: Murom, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich Steuer-Identifikationsnummer: 332891812110	Kristina Potupchik ist eine russische Bloggerin und Medienunternehmerin. Sie ist die Gründerin der Kommunikationsagentur K2, die Social-Media- und Informationskampagnen für überwiegend von der russischen Regierung kontrollierte Kunden durchführt, für die sie Fehlinformationen über den Krieg in der Ukraine verbreitet und die territoriale Unversehrtheit und Souveränität der Ukraine delegitimiert. Als Mitgründerin der Association of Internet Technologists (Vereinigung der Internet-Technologen) ist sie Teil des Netzwerks von ANO Digital und eng mit der Fehlinformations- und Propagandapolitik von ANO Digital verbunden. In dieser Funktion reiste Kristina Potupchik in die von Russland besetzten Regionen der Ukraine, insbesondere Mariupol, wo sie öffentlich falsche Informationen über russische Kriegsverbrechen und die ukrainische Regierung verbreitete. Somit unterstützt Kristina Potupchik Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine untergraben, und unterstützt die Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025
1899.	Sergey Vladimirovich MOKEEV Russisch: Сергей Владимирович МОКЕЕВ	Funktion: Generaldirektor von JSC ‚Novo-Vyatka‘ Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 661215725483	Sergey Mokeev ist Generaldirektor von JSC Novo-Vyatka. JSC Novo-Vyatka ist als Hersteller von Waffen und Munition ein Unternehmen des russischen militärisch-industriellen Komplexes. In den Jahren 2023 und 2024 erhielt JSC Novo-Vyatka staatliche Subventionen im Rahmen eines Programms zur Finanzierung der Ausbildung von Arbeitern ausgewählter Organisationen der Militärindustrie. Als Generaldirektor von JSC Novo-Vyatka ist Sergey Mokeev für die Handlungen des Unternehmens verantwortlich. Somit unterstützt Sergey Mokeev die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1900.	LEE Chang Ho Koreanisch: 리창호 Russisch: ЛИ Чхан Хо alias RI, Chang Ho alias RHEE, Chang Ho	Funktionen: Generalleutnant der koreanischen Volksarmee, Leiter des nordkoreanischen Generalbüros für Aufklärung, Generaloberst Geburtsjahr: 1967 Staatsangehörigkeit: nordkoreanisch Geschlecht: männlich	Lee Chang Ho koordinierte nordkoreanische Soldaten, die auf dem Schlachtfeld in der Ukraine stationiert waren und denen möglicherweise Aufgaben im Zusammenhang mit rechtswidriger Guerillakriegsführung übertragen wurden. Er war somit an der Teilnahme nordkoreanischer Soldaten am Krieg gegen die Ukraine beteiligt. Er hat Cyberangriffseinheiten wie Lazarus und Kim Suki geleitet. Somit ist Lee Chang Ho für die Unterstützung und Durchführung von Handlungen verantwortlich, die die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025
1901.	SHIN Geum Cheol Koreanisch: 김금철 Russisch: СИН Гым Чхоль alias KIM, Geum Cheol alias KIM, Geum Chol alias KIM, Kum-Chol alias SIM, Kum-Chol	Funktion: Leiter der Generaldirektion Operative Angelegenheiten des Generalstabs der koreanischen Volksarmee, Generalmajor Geburtsjahr: 1961 Staatsangehörigkeit: nordkoreanisch Geschlecht: männlich	Shin Geum Cheol ist Leiter der Generaldirektion Operative Angelegenheiten des Generalstabs der koreanischen Volksarmee der Demokratischen Volksrepublik Korea. Er ist ein hochrangiger Offizier, der die praktische Durchführung von Operationen, etwa die militärische Koordinierung, überwacht. Er ist mit der Verbreitung russischer und moderner Taktiken der Kriegsführung wie Drohnenoperationen, Artillerietaktiken und Technologien für elektronische Kampfführung in der nordkoreanischen Armee beauftragt. Die nordkoreanische Armee ist an Militäroperationen in Russland und der Ukraine beteiligt. Somit ist Shin Geum Cheol für die Unterstützung und Durchführung von Handlungen verantwortlich, die die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025
1902.	Alexey Vladislavovich GORSHKOW Russisch: Алексей Владиславович ГОРШКОВ	Funktion: Generaldirektor von JSC ‚Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev‘ Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 525716364389 Verbundene Organisationen: JSC ‚Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev‘	Alexey Gorshkov ist Generaldirektor von JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev, einem Forschungsinstitut mit Sitz in Russland, das an der Entwicklung und Herstellung unbemannter Luftfahrzeuge (UAVs) beteiligt ist. Es hat verschiedene Typen von UAVs hergestellt, die von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine getestet wurden oder werden. Somit unterstützt Alexey Gorshkov als Generaldirektor von JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Handlungen oder politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, oder setzt diese um. Darüber hinaus steht er mit JSC ‚Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev‘ in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1903.	Natalya Sergeevna VIRTUOZOVA Russisch: Наталья Сергеевна ВИРТУОЗОВА	Funktionen: Generaldirektorin der eigenständigen gemeinnützigen Organisation , Directorate of the Exhibition of Achievements ,Russia“; Generaldirektorin des Nationalen Zentrums ,Russland‘ Geburtsdatum: 30.1.1978 Geburtsort: Akhalkalaki, UdSSR (jetzt Georgien) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich Steuer-Identifikationsnummer: 772878714381	Natalya Virtuozova ist Generaldirektorin der eigenständigen gemeinnützigen Organisation ,Directorate of the Exhibition of Achievements ‘Russia” (,Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ,Russland“), die die internationale Ausstellung und das internationale Forum ,Russland‘ organisiert hat und nun das Nationale Zentrum ,Russland‘ verwaltet. Natalya Virtuozova ist zudem Generaldirektorin des Nationalen Zentrums ,Russland‘. Im Juli 2024 unterzeichnete Präsident Putin einen Erlass zur Einrichtung des Nationalen Zentrums ,Russland‘, um das Vermächtnis der Ausstellung dauerhaft zu erhalten. In der Ausstellung ,Russland‘ sowie im Nationalen Zentrum ,Russland‘ sind die rechtswidrig besetzten ukrainischen Gebiete ausgestellt, wobei diese als Gebiete der Russischen Föderation präsentiert und neben russischen Gebieten gezeigt werden. Im Rahmen der Ausstellung finden regelmäßig Veranstaltungen zur Würdigung der russischen Besetzung und Annexion ukrainischer Gebiete statt. Natalya Virtuozova unterstützt und setzt somit als Generaldirektorin der eigenständigen gemeinnützigen Organisation ,Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ,Russland“ und des Nationalen Zentrums ,Russland‘ politische Maßnahmen um, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
1904.	Sergey Nikolaevich ATLIVANCHIK Russisch: Сергей Николаевич АТЛИВАНЧИК	Funktion: Generaldirektor von LLC Eliars Geburtsdatum: 11.1.1980 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 773514103490 Verbundene Organisationen: LLC Eliars	Sergey Atlivanchik ist Generaldirektor von LLC Eliars, einem russischen Unternehmen, das an der Entwicklung und Herstellung von Richtfunkausrüstung beteiligt ist. Es hat das System ,Zont‘ (russisch für ,Regenschirm‘), ein Drohnenabwehrsystem, das die Unterdrückung des Signals unbemannter Luftfahrzeuge ermöglicht, entwickelt und hergestellt. Das ,Zont‘-System wurde von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt. Somit unterstützt Sergey Atlivanchik in seiner Rolle als Generaldirektor von LLC Eliars Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1905.	Fidail Ilkhatovich BIKBULATOV Russisch: Фидаиль Ильхатович БИКБУЛАТОВ	Funktion: Leiter des regionalen Hauptquartiers der Allrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung ‚Jugendarmee‘ (Yunarmiya) in der rechtswidrig besetzten Region Saporischschja. Geburtsdatum: 14.8.1994 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Verbundene Organisation: Allrussische militärisch-patriotische gesellschaftliche Bewegung ‚Jugendarmee‘ (Yunarmiya)	Fidail Bikbulatov ist Leiter des regionalen Hauptquartiers der Allrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung ‚Jugendarmee‘ (Yunarmiya) in der rechtswidrig besetzten Region Saporischschja. Er war an der massenhaften Entführung, der illegalen Deportation und der Verschleppung ukrainischer Kinder aus den besetzten Gebieten der Ukraine nach Russland beteiligt. Er hat aktiv bei der Militarisierung ukrainischer Kinder in der rechtswidrig besetzten Region Saporischschja mitgewirkt. Zudem verbreitete er pro-russische Propaganda und anti-ukrainische Narrative und ermutigte Kinder, sich Yunarmiya anzuschließen, wobei er die militärische Ausbildung als einen der Vorteile hervorhob. Darüber hinaus war er aktiv an der Rekrutierung von Freiwilligen für den Kampf an der Seite der russischen Streitkräfte im Angriffskrieg gegen die Ukraine beteiligt. Somit unterstützt Fidail Bikbulatov Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um. Darüber hinaus steht er mit Yunarmiya in Verbindung.	24.2.2025
1906.	Sergey Georgievich DREGVAL Russisch: Сергей Георгиевич ДРЕГВАЛЬ	Funktion: Generaldirektor von PJSC Inter RAO Geburtsdatum: 21.9.1971 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Sergey Dregval ist Generaldirektor und Vorsitzender des Verwaltungsrats von PJSC Inter RAO, das eines der größten Energieunternehmen Russlands ist und von der Regierung der Russischen Föderation kontrolliert wird. Zu den Anteilseignern von PJSC Inter RAO gehört Rosneftgaz, einer der größten Dividendenzahler für den Haushalt der Russischen Föderation. PJSC Inter RAO ist der größte Einführer/Ausführer von Strom in Russland. In seiner Eigenschaft als Generaldirektor hat Sergey Dregval die Aufgabe, die Einnahmequelle für den Staat sicherzustellen, die die Finanzierung der Aggression gegen die Ukraine ermöglicht. Somit ist Sergey Dregval einer der führenden in Russland tätigen Geschäftsleute und in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Darüber hinaus unterstützt er die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, finanziell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1907.	Vladimir Petrovich KOLBIN Russisch: Владимир Петрович КОЛБИН	Geburtsdatum: 10.6.1975 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 780518161631 Verbundene Personen: Wladimir Putin, Gennady Timchenko	Vladimir Kolbin ist der Sohn von Präsident Wladimir Putins Kindheitsfreund und Geschäftspartner Peter Kolbin. Vladimir Kolbin ist als Vertreter, Direktor bzw. Anteilseigner verschiedener Organisationen tätig, die zu einem Netzwerk aus Unternehmen und Holdinggesellschaften gehören, die die finanziellen Vermögenswerte von Vladimir Putin und Gennady Timchenko sichern. Vladimir Kolbin profitiert somit materiell und finanziell von russischen Entscheidungsträgern, die für die Annexion der Krim oder die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich sind. Er steht mit Wladimir Putin und Gennady Timchenko in Verbindung.	24.2.2025
1908.	Konstantin Ivanovich STRUKOV Russisch: Константин Иванович СТРУКОВ	Funktionen: Präsident der Yuzhuralzoloto Group of Companies Geburtsdatum: 10.9.1958 Geburtsort: Dimitrovo, Bezirk Ileksky, Region Orenburg, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Steuer-Identifikationsnummer: 741600653047	Konstantin Strukov ist ein russischer Geschäftsmann. Er ist Präsident und Hauptaktionär der Yuzhuralzoloto Group of Companies (einschließlich UGC), eines der führenden Gold- und Bergbauunternehmen der Russischen Föderation. Konstantin Strukov ist somit in einem Wirtschaftsbereich tätig, der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dient.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1909.	Zhou DACHUANG Chinesisch: 周大创 alias Jason Zhou alias Jason Chou	Funktion: Vorsitzender von China Head Aerospace Technology LLC Geschlecht: männlich Staatsangehörigkeit: chinesisch	Zhou Dachuang ist Vorsitzender von China Head Aerospace Technology LLC. China Head Aerospace Technology ist ein in der Volksrepublik China ansässiges Unternehmen, das auf die Produktion von Satellitenbildern spezialisiert ist. Das Unternehmen ist ein offizieller Lieferant von Fernmessdaten an das russische Unternehmen Rakurs, das ein Lieferant des russischen Verteidigungsministeriums ist. Diese Unternehmenskooperation, die einige Wochen nach Beginn des Krieges in der Ukraine in Kraft trat, umfasste das photogrammetrische Softwareprogramm PHOTOMOD, das das wichtigste topografische Sensorsystem ist, das von der Direktion für militärische Topografie des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation verwendet wird. Im Rahmen dieses Programms stellte China Head Aerospace Technology topografische Datensätze und weitere Satellitendienste bereit, die Rakurs Kunden von PHOTOMOD, einschließlich des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation, zur Verfügung stellte. Durch die materielle Unterstützung des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation im Wege der Bereitstellung topografischer Daten und Satellitendienste als Vorsitzender von China Head Aerospace Technology unterstützt Zhou Dachuang somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Stabilität der Ukraine untergraben oder bedrohen, sowie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1910.	Anatoly Andreevich KOVALEV Russisch: Анатолий Андреевич КОВАЛЕВ	Funktion: Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center Geburtsdatum: 7.1.1961 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 773500090210 Verbundene Organisationen: — JSC Zelenograd Nanotechnology Center — Mikron JSC	Anatoly Kovalev ist Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center, einem russischen Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikkomponenten entwickelt und herstellt, einschließlich zur Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. Es ist in der Sonderwirtschaftszone ‚Technopolis Moscow‘ tätig. Die russische Regierung bietet den Unternehmen, die in dieser Sonderwirtschaftszone tätig sind, Sondersteuerregelungen an, die eine niedrigere Einkommenssteuer und keine Grundsteuer, keine Transportsteuer und keine Zölle umfassen. Das Unternehmen profitiert von der Tätigkeit in einem von der russischen Regierung angebotenen privilegierten Umfeld. Als Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center profitiert Anatoly Kovalev somit von der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus hat JSC Zelenograd Nanotechnology Center eine langfristige Kooperationsvereinbarung zur Entwicklung russischer inländischer Elektrotechnik mit Mikron JSC unterzeichnet, dem größten russischen Mikroelektronikhersteller, um Mikrochips herzustellen, die Importe aus dem Ausland ersetzen sollen. Mikron JSC besitzt Genehmigungen des Inlandsgeheimdiensts der Russischen Föderation (FSB). Da zwischen den beiden Einrichtungen eine langfristige Kooperationsvereinbarung über gemeinsame Tätigkeiten unterzeichnet wurde, steht JSC Zelenograd Nanotechnology Center in Verbindung mit Mikron JSC, das eine im russischen IT-Sektor tätige Organisation mit einer von der Abteilung für Genehmigung, Zertifizierung und Schutz von Staatsgeheimnissen des FSB ausgestellten Genehmigung ist. Als Generaldirektor von JSC Zelenograd Nanotechnology Center steht Anatoly Kovalev somit mit JSC Zelenograd Nanotechnology Center und Mikron JSC in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1911.	Igor Vladimirovich KHOMENKO Russisch: Игорь Владимирович ХОМЕНКО	Funktion: Generaldirektor von LLC TROS Geburtsdatum: 23.8.1968 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500103405838	Igor Khomenko ist Geschäftsführer, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS, einem Hersteller von Geräten zur Metallbearbeitung und Großhändler von Werkzeugmaschinen. Das Unternehmen bewirbt Bearbeitungszentren mit Fähigkeiten mit doppeltem Verwendungszweck und ist Teil eines Beschaffungsnetzwerks für die Lieferung von Geräten zur Metallbearbeitung und Werkzeugmaschinen nach Russland. Das Unternehmen erfüllt Verträge der russischen Regierung sowie Verträge mit Organisationen, die im russischen Verteidigungssektor tätig sind und wegen ihrer Unterstützung der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, in der Sanktionsliste der Union aufgeführt sind. Somit unterstützt Igor Khomenko in seiner Funktion als Generaldirektor, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine ist, und ist verantwortlich für die Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025
1912.	Sergey Petrovich USHKO Russisch: Сергей Петрович УШКО	Funktion: Geschäftsführer von LLC TROS Geburtsdatum: 7.9.1969 Geburtsort: UdSSR (jetzt Belarus) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500103405690	Sergey Ushko ist Geschäftsführer, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS, einem Hersteller von Geräten zur Metallbearbeitung und Großhändler von Werkzeugmaschinen. Das Unternehmen bewirbt Bearbeitungszentren mit Fähigkeiten mit doppeltem Verwendungszweck und ist Teil eines Beschaffungsnetzwerks für die Lieferung von Geräten zur Metallbearbeitung und Werkzeugmaschinen nach Russland. Das Unternehmen erfüllt Verträge der russischen Regierung sowie Verträge mit Organisationen, die im russischen Verteidigungssektor tätig sind und von der Union wegen ihrer Unterstützung der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, in der Sanktionsliste der Union aufgeführt sind. Somit unterstützt Sergey Ushko in seiner Funktion als Geschäftsführer, Mitbegründer und Anteilseigner von LLC TROS die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine sowie für die Unterstützung von Handlungen verantwortlich ist, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1913.	Julia BARANOVSKAYA Russisch: Юлия БАРАНОВСКАЯ alias Yulia BARANOVSKAYA	Funktion: Medienpersönlichkeit Geburtsdatum: 30.6.1980 Geburtsdatum: Leningrad, UdSSR (jetzt Sankt Petersburg, Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: weiblich	Julia Baranovskaya ist eine russische Fernsehmoderatorin und Medienpersönlichkeit. Seit Beginn des russischen Angriffskriegs gegen die Ukraine hat sie die Handlungen Russlands, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine bedrohen, häufig unterstützt. Zu diesem Zweck moderierte Julia Baranovskaya vom Kreml geförderte Propagandasendungen, die darauf abzielten, die Unterstützung der russischen Bevölkerung für die Invasion zu steigern, wobei unter anderem russische Kriegsverbrechen wie die Zwangsdeportation ukrainischer Kinder öffentlich gepriesen wurden. Julia Baranovskaya leitete Spendenaktionen mit dem Ziel, Mittel für den russischen Angriffskrieg zu sichern, wobei sie öffentlich erklärte, eigene Gelder als Belohnung für die Verwirklichung der militärischen Ziele Russlands in der Ukraine auszusetzen. Darüber hinaus reiste Julia Baranovskaya wiederholt in von Russland besetzte Regionen in der Ukraine, wo sie von Russland geförderte Separatistengruppen materiell unterstützte. Julia Baranovskaya unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, und sie tätigte Transaktionen mit den Separatistengruppen im Donezkbecken der Ukraine. Zudem unterstützt sie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025
1914.	Alexey Valerievich SHADRIN Russisch: Алексей Валерьевич ШАДРИН	Funktion: Mitbegründer von Promtech JSC. Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500602952160 Verbundene Organisation: Promtech JSC	Alexey Shadrin ist Anteilseigner und Mitbegründer von Promtech JSC. Promtech JSC ist eine russische Holdinggesellschaft, die wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt hat. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über das türkische Unternehmen Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Daher hat Alexey Shadrin Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1915.	Valery Vladimirovich SHADRIN Russisch: Валерий Владимирович ШАДРИН	Funktion: Generaldirektor von Promtech JSC. Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 500601525214 Verbundene Organisation: Promtech JSC	Valery Shadrin ist Generaldirektor von Promtech JSC. Promtech JSC ist eine russische Holdinggesellschaft, die wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt hat. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über das türkische Unternehmen Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Daher hat Valery Shadrin Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025
1916.	Albert Alikovich AVDOLYAN Russisch: Альберт Аликович АВДОЛЯН	Funktion: Russischer Geschäftsmann Geburtsdatum: 8.11.1970 Geburtsort: Krasnodar, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 771471507326	Albert Avdolyan ist ein russischer Geschäftsmann mit Geschäftsinteressen im Energiesektor (insbesondere Kohle und Flüssigerdgas). Albert Avodlyan hält über verschiedene Unternehmen, insbesondere A-Property-Holdings und Elgaugol, erhebliche Anteile am russischen Energieinfrastruktursektor (insbesondere Kohle und Flüssigerdgas). Diese Wirtschaftssektoren dienen der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle. Daher ist Albert Avdolyan ein russischer Geschäftsmann, der in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dienen. Durch seine geschäftlichen Interessen ist er auch eng mit der Rostec State Corporation verbunden.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1917.	Mikhail Sergeevich GALUSTYAN Russisch: Михаил Сергеевич ГАЛУСТЯН	Geburtsdatum: 25.10.1970 Geburtsort: Sotschi, Region Krasnodar, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 232003782530	Mikhail Galustyan ist russischer Propagandist, Präsident der Federation of Military and Tactical Games (Föderation militärischer und taktischer Spiele) und Mitglied der Leitung der gesamtrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung „Jugendarmee“ (Yunarmiya), einer von der Union mit Sanktionen belegten paramilitärischen Organisation Russlands. Er war ein langjähriger Unterstützer von Präsident Wladimir Putin und dessen Politik und hat seine Popularität dafür genutzt, Propagandabotschaften und -narrative des Kreml zu verbreiten. Mikhail Galustyan ist Mitglied der Leitung von Yunarmiya, die regionale Zweigstellen in den zeitweise rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine betreibt. Yunarmiya organisiert auch Spendenaktionen und Tätigkeiten zur Unterstützung von Kombattanten, die am Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine beteiligt sind. Yunarmiya und ihre Mitglieder unterstützen Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine und verbreiten russische Propaganda über den Krieg. Yunarmiya verwendet öffentlich das militärische Symbol „Z“, das im Rahmen der russischen Propaganda als Zeichen der Unterstützung für den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine verwendet wird. Darüber hinaus ist Mikhail Galustyan direkt für Tätigkeiten einer Organisation verantwortlich, die den Militarisation russischer junger Menschen fördern. Er unterstützt den Aufbau eines Übungsgeländes, das für militärische Taktikspiele und für die Ausbildung von Freiwilligen für eine „militärische Spezialoperation“ vorgesehen ist, die von Kombattanten durchgeführt wird, die am Krieg gegen die Ukraine beteiligt waren. Daher unterstützt er Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1918.	Ruslan Stanislavovich OSTASHKO Russisch: Руслан Станиславович ОСТАШКО	Funktion: Fernsehmoderator, Blogger Geburtsdatum: 18.2.1979 Geburtsort: Donezk, Ukrainische SSR, UdSSR (jetzt Ukraine) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 771615340575	Ruslan Ostashko ist eine Person des russischen öffentlichen Lebens. Er arbeitet als Journalist und Fernsehmoderator beim staatlichen Fernsehsender „Channel One“ und ist der Leadsänger der patriotischen Musikband „Ours“. Er ist auch Chefredakteur der Website „politrussia.com“, einer Website, die genutzt wird, um das Narrativ der russischen Regierung zu verbreiten, auch über den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine. Ruslan Ostashko ist auch Mitglied der von Putin initiierten „People's Front Central Headquarters“ (Hauptverwaltung der Volksfront, ehemals gesamtrussische Volksfront), einer Organisation, die in der Liste der restriktiven Maßnahmen der Union aufgeführt ist. Durch seine Aktivitäten und Kommunikationsplattformen, Projekte und Musikkonzerte setzt sich Ruslan Ostashko aktiv für die in der Ukraine eingesetzten russischen Streitkräfte ein und würdigt ihre Leistung. Er organisiert Unterstützungsveranstaltungen und Spendenaktionen und arbeitet im Rahmen verschiedener Projekte mit russischen Kämpfern zusammen. Daher ist Ruslan Ostashko verantwortlich für die Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1919.	Denis Sergeyevich CHERNOBAY Russisch: Денис Сергеевич ЧЕРНОБАЙ Ukrainisch: Денис Сергійович ЧЕРНОБАЙ	Funktion: Vorsitzender der sogenannten „Zweigstelle der Volksrepublik Donezk“ der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“ Geburtsdatum: 7.8.2002 Geburtsort: Region Donezk, Ukraine Staatsangehörigkeit: Ukrainisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 614024966788	Denis Chernobay ist Vorsitzender der sogenannten „Zweigstelle der Volksrepublik Donezk“ der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“, einer in der Sanktionsliste der Union aufgeführten Organisation. In seiner Position war Denis Tschernobay aktiv an der Organisation von Bildungsaktivitäten beteiligt, die auf die „Militarisierung“ der Bildung abzielen und die Propaganda der Russischen Föderation in rechtswidrig besetzten ukrainischen Region Donezk fördern. In seiner Position hat er auch Unterstützung für das russische Militär in den rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine geleistet. Daher unterstützt Denis Chernobay Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine sowie die Stabilität und die Sicherheit in der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
1920.	Vladislav Yevgenyevich LOBAEV Russisch: Владислав Евгеньевич ЛОБАЕВ	Funktion: Präsident der Stiftung „Lobaev Foundation“ Geburtsdatum: 4.4.1972 Geburtsort: Rostow am Don, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 402911672932	Vladislav Lobaev ist der Chefkonstrukteur von LLC Design Bureau of Integration Systems (LLC KBIS). Er ist auch einer der Gründer der Lobaev-Konzerns (zu dem das Unternehmen LLC Trading House Lobaev Arms gehört) und Präsident der Stiftung „Lobaev Foundation“. Die „Lobaev Foundation“ gehört zum Lobaev-Konzern und sammelt Mittel zur Finanzierung der Projekte von Lobaev Arms. Gewehre von Lobaev Arms werden von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine eingesetzt. Als Gründer des Lobaev-Konzerns und Präsident der Stiftung „Lobaev Foundation“ ist Vladislav Lobaev für das Handeln der Unternehmen verantwortlich und unterstützt daher die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, finanziell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1921.	Vladimir Petrovich YEVTUSHENKOV Russisch: Владимир Петрович ЕВТУШЕНКОВ alias Vladimir Petrovich EVTUSHENKOV alias Владимир Петрович ЕВТУШЕНКО	Funktion: Gründer und Anteilseigner von Sistema Geburtsdatum: 25.9.1948 Geburtsort: Kamenshchina, Bezirk Smolensk , Region Smolensk, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 771000084662	Vladimir Yevtushenkov ist seit der Gründung des Unternehmens im Jahr 1993 Anteilseigner von Sistema. Sistema ist ein Konglomerat mit Geschäftsinteressen in verschiedenen Sektoren der russischen Wirtschaft und ist dort durch den Besitz von oder die Kontrolle über Unternehmen vertreten, darunter Agroholding Steppe (Landwirtschaft), BESK (Energie), Binnofarm (Arzneimittel), Cosmos Hotel Group (Tourismus), Element (Elektronik), Intourist (Tourismus), Medsi (Gesundheitsversorgung), Ozon (elektronischer Handel), Region AO (Militärindustrie) und Segezha (Wald-, Holz-, Zellstoff- und Papierindustrie). Sistema ist auch im Informations- und Kommunikationssektor sowie im Bereich digitale Technologien tätig, unter anderem durch seinen Anteil an der öffentlichen Aktiengesellschaft Mobile TeleSystems (MTS), sowie im Bankwesen, da die MTS-Bank über Mobile TeleSystems B.V. im Eigentum der MTS Public Joint Stock Company steht. Sistema ist über BESK und ihre Tochtergesellschaften Bashkirenergo, BSK und BESK Engineering im Energiesektor tätig, der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dient. Vladimir Yevtushenkov war bis April 2022 Mehrheitseigner von Sistema, als er einen Teil seines Anteils an seinen Sohn Felix Vladimirovich Yevtushenkov übertrug. Vladimir Yevtushenkov ist somit ein Geschäftsmann, der in einem Wirtschaftsbereich tätig ist, der der Regierung der Russischen Föderation als wichtige Einnahmequelle dient. Vladimir Yevtushenkov unterhält langjährige Beziehungen zu Präsident Wladimir Putin und war am Tag des Beginns der Invasion der Ukraine am 24. Februar 2022 beim Treffen von Geschäftsleuten im Kreml mit Präsident Putin anwesend. Vladimir Yevtushenkov hält einen Anteil von 49,2 % an Sistema, führt den Vorsitz des Ausschusses für Industriepolitik des russischen Unternehmensverbands (Russian Union of Industrialists and Entrepreneurs, RSPP), ist Vorstandsmitglied des RSPP-Vorstands, Ko-Vorsitzender und Mitglied des Wirtschaftsrats Russland/Saudi-Arabien sowie und Mitglied des Nationalen Rates für Unternehmensführung. Daher ist Vladimir Yevtushenkov einer der führenden in Russland tätigen Geschäftsleute.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1922.	Boris Yurievich BOGATYREV Russisch: Борис Юрьевич БОГАТЫРЕВ	Funktion: Generaldirektor von LLC Stan Geburtsdatum: 10.10.1962 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 772883227376	Boris Bogatyrev ist der Generaldirektor von LLC Stan. LLC Stan ist ein russisches Unternehmen, das im Bereich der Entwicklung und Herstellung von Werkzeugmaschinen ausrüstung tätig ist. LLC Stan liefert Bohr- und Fräsmaschinen für Hightech-Branchen und steht unter der Leitung von RT-Capital der Rostec State Corporation. Ihre Maschinen (einschließlich des Modells VMB 55) werden den Unternehmen der Luftfahrt-, Maschinenbau- und Verteidigungsindustrie zur Verfügung gestellt. LLC Stan unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr. Als Generaldirektor von LLC Stan ist Boris Bogatyrev für die Handlungen des Unternehmens verantwortlich und steht mit dem Unternehmen in Verbindung. Darüber hinaus ist Boris Bogatyrev der Vorsitzende des Unternehmensverbands der Region Moskau, ein regionaler Arbeitgeberverband.	24.2.2025
1923.	Nikita Vladimirovich NAGORNY Russisch: Никита Владимирович НАГОРНЫЙ	Funktion: Stellvertretender Vorstandsvorsitzender der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“ Geburtsdatum: 12.2.1997 Geburtsort: Rostow am Don, Russische Föderation Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Nikita Nagorny ist stellvertretender Vorstandsvorsitzender der gesamtrussischen öffentlich-staatlichen Kinder- und Jugendbewegung „Movement of the First“ und ehemaliger Generalstabschef der gesamtrussischen militärisch-patriotischen gesellschaftlichen Bewegung „Jugendarmee“ (Yunarmiya). Er war an der massenhaften Entführung, illegalen Deportation und Verschleppung ukrainischer Kinder aus den besetzten Gebieten der Ukraine nach Russland beteiligt. Im März 2022 hat Nikita Nagorny angeboten, Geschenke an russische Truppen weiterzuleiten, die im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine kämpfen. Nikita Nagorny ist ein bekannter Sportler mit einem großen Publikum und erheblichen Einfluss auf seine Fans. Er hat die Handlungen der Russischen Föderation in der Ukraine öffentlich befürwortet. Durch seinen Einfluss ist er verantwortlich für die Verbreitung prorussischer Propaganda und Desinformation im Zusammenhang mit dem Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine und spielt eine aktive Rolle bei der Mobilisierung interner Unterstützung in Russland für den Krieg gegen die Ukraine. Daher unterstützt Nikita Nagorny Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1924.	Aleksandr Vyacheslavovich SYCHUGOV Russisch: Александр Вячеславович СЫЧУГОВ	Funktion: Generaldirektor von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ Geburtsdatum: 29.9.1962 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich	Aleksandr Sychugov ist Generaldirektor von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ und war zuvor Generaldirektor des Föderalen staatlichen Unternehmens „Voskresensk State Aggregate Plant“, und zwar vom 24. September 2018 bis zur Umstrukturierung des Unternehmens am 31. Januar 2023. Daher ist Sychugov seit dem 24. September 2018 Generaldirektor und damit der wichtigste Entscheidungsträger der „Voskresensky Aggregation Factory“. JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ (ehemals das Föderale staatliche Unternehmen „Voskresensk State Aggregate Plant“) baut Luft-Flugabwehr-Lenkflugkörper, Luft-Luft-Lenkflugkörper, Luft-Boden-Lenkflugkörper, Marschflugkörper, hochexplosive Fliegerbomben (FABs) und verbesserte FABs mit einheitlichen Gleit- und Korrekturmodulen, die ungelenkte russische Bomben zu gelenkten Bomben machen, zusammen. Der Nettovermögenswert der JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ belief sich zum 31. Dezember 2023 auf 2 027 159 762,00 RUB. Anteilseigner der JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ ist JSC Concern VKO Almaz-Antey (mit Sanktionen belegte Organisation gemäß der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren, und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen), ein russischer staatseigener Waffenhersteller, der Luftabwehr- und Marschflugkörpersysteme für das russische Militär entwickelt. Somit ist JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ einer der wichtigsten Hersteller von Luftabwehrflugkörpersystemen in der Russischen Föderation. Russland verwendet Waffen der JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ in der Ukraine, auch für Angriffe auf zivile Ziele. Als Generaldirektor ist Sychugov seit September 2018 der hauptsächliche Entscheidungsträger. Daher ist er verantwortlich für den Einsatz von Waffen in der Ukraine, die von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ hergestellt wurden. Daher ist Aleksandr Sychugov als Generaldirektor von JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ für Handlungen verantwortlich, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen. Da das Unternehmen militärische Ausrüstung für die Streitkräfte der Russischen Föderation liefert, profitiert Aleksandr Sychugov auch von russischen Entscheidungsträgern, die für die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich sind.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1925.	Vadim Aleksandrovich BADEKHA Russisch: Вадим Александрович БАДЕХА	Funktion: Geschäftsführer von United Aircraft Corporation Geburtsdatum: 27.7.1979 Geburtsort: Sosva-Siedlung, Bezirk Serovsky, Region Sverdlovsk, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Steuer-Identifikationsnummer: 772614711927 Verbundene Organisation: PJSC United Aircraft Corporation	Vadim Badekha ist Generaldirektor der United Aircraft Corporation (UAC). UAC ist ein russischer Hersteller von Zivil- und Militärflugzeugen und ein wichtiger Lieferant des russischen Verteidigungsministeriums, das den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine leitet. Die von UAC hergestellten Kampfflugzeuge werden von Russland in seinem Angriffskrieg gegen die eingesetzt. Somit ist Vadim Badekha in seiner Funktion als Generaldirektor von UAC verantwortlich für die materielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben. Vadim Badekha ist mit PJSC United Aircraft Corporation verbunden.	24.2.2025
1926.	Vadim Valerievich STARTSEV Russisch: Вадим Валерьевич СТАРЦЕВ	Funktion: Geschäftsführer von JSC NPO „Orion“ Geburtsdatum: 12.4.1970 Staatsangehörigkeit: russisch Geschlecht: männlich Steuer-Identifikationsnummer: 770304284968 Verbundene Organisation: JSC NPO „Orion“	Vadim Startsev ist Geschäftsführer von JSC NPO „Orion“, einem russischen Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikkomponenten entwickelt und herstellt, einschließlich zur Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. JSC NPO „Orion“ gehört zu der Holdinggesellschaft JSC Shvabe, die die russischen Streitkräfte mit optischen Systemen und Lasersystemen beliefert, die im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt werden. Als Geschäftsführer von JSC NPO „Orion“ unterstützt Vadim Valerievich Startsev somit materiell die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus ist er mit der JSC Shvabe verbunden, die materiell Handlungen und politische Maßnahmen unterstützt, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
1927.	Aleksandr Vyacheslavovich ZAKHAROV Russisch: Александр Вячеславович ЗАХАРОВ alias Aleksandr Vjačeslavovič ZACHAROV	Funktion: Eigentümer von LLC CST Geburtsdatum: 21.9.1965 Geburtsort: Izhevsk, Republik Udmurt, UdSSR (jetzt Russische Föderation) Staatsangehörigkeit: russisch Steuer-Identifikationsnummer: 183111242406 Verbundene Organisationen: — LLC „CST“ — JSC Kalashnikov Concern	Alexander Zakharov ist ein Hauptanteilsträger von LLC CST (auch bekannt als Zala Aero), ein Unternehmen, das in der Entwicklung, der Herstellung und dem Betrieb von Luftabwehrkomplexen und unbemannten Luftfahrzeugen (UAV) tätig ist. LLC CST stellt UAV (KUB und Lancet-1) her, die vom russischen Militär in seinem Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt werden. LLC CST ist in der Sanktionsliste der Union aufgeführt. JCS Kalashnikov Concern, eine in der Sanktionsliste der Union aufgeführte Organisation, hält eine wesentliche Beteiligung an der LLC CST. Alexander Zakharov ist auch Chefkonstrukteur von Aeroscan, einem Unternehmen, das bis mindestens Oktober 2023 im Eigentum seines Sohnes stand. Aeroscan ist zusammen mit LLC CST auch an der Entwicklung und Herstellung von UAV beteiligt, die vom russischen Militär in der Ukraine eingesetzt werden. Alexander Zakharov begleitete Präsident Wladimir Putin und Verteidigungsminister Sergei Shoigu im September 2023 bzw. im Februar 2024 bei deren Besichtigung der Produktionsstätte für Lancet-UAV von Aeroscan. Daher unterstützt Alexander Zakharov Handlungen und politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine oder die Stabilität oder Sicherheit in der Ukraine untergraben oder bedrohen. Er unterstützt auch die Regierung der Russischen Föderation materiell und steht in Verbindung mit LLC CST und JSC Kalashnikov Concern.	24.2.2025“

Eirichtungen

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
„508.	Joint Stock Company NPO ‚Orion‘ Russisch: Акционерное общество НПО ‚Орион‘ alias Orion Scientific Production Association alias АО НПО Орион	Anschrift: Trekhpudny 5, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Trekhpudny 5, Moscow, Russian Federation Registrierungsdatum: 27.12.2012 Registrierungsnummer: 1127747292738 Steuer-Identifikationsnummer: 7720770380 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation	JSC NPO Orion ist ein russisches Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikbauteile entwickelt und herstellt, insbesondere für die Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. Das Unternehmen gehört zu der Holdinggesellschaft JSC Shvabe, die die russischen Streitkräfte mit optischen Systemen und Lasersystemen beliefert, die im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt werden. Somit unterstützt die JSC NPO Orion materiell die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus ist die JSC NPO Orion mit der JSC Shvabe verbunden, die materiell Handlungen und politische Maßnahmen unterstützt, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen.	24.2.2025
509.	Limited Liability Company ‚Alabuga Machinery‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ‚Алабуга Машинери‘ alias LLC Alabuga Machinery alias ООО Алабуга Машинери	Anschrift: b. 5/12, SH-2 St., Special Economic Zone Alabuga, Yelabuga municipal district, municipality of Yelabuga, Tatarstan, Russian Federation, 432601 Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Steuer-Identifikationsnummer: 1674003000	LLC Alabuga Machinery ist ein russischer Hersteller von Werkzeugmaschinen und Maschinengetrieben. Außerdem ist das Unternehmen eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von LLC Alabuga Development, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von JSC Alabuga (seit dem 18. Dezember 2023 Gegenstand restriktiver Maßnahmen der Union). JSC Alabuga ist somit der tatsächliche wirtschaftliche Eigentümer von LLC Alabuga Machinery. LLC Alabuga Machinery ist an der Einfuhr und Fertigung der Russland zur Verfügung gestellten iranischen Shahed-136-Drohnen beteiligt und spielt eine wichtige Rolle in der Lieferkette der Drohnen, die von den russischen Streitkräften bei ihren Angriffen auf das Hoheitsgebiet der Ukraine eingesetzt werden. Daher ist LLC Alabuga Machinery verantwortlich für die materielle oder finanzielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Darüber hinaus steht das Unternehmen auch mit JSC Alabuga Special Economic Zone in Verbindung, einem Unternehmen, das ebenfalls für die materielle oder finanzielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
510.	PJSC ,Central Scientific and Production Association ,Leninetz“ Russisch: Публичное акционерное общество ,Центральное Научно-Производственное Объединение ,Ленинец“ alias PJSC ,CSPA ,LENINETZ“ alias. PJSC ,CSPA ,LENINETZ“ alias PJSC ,NPO ,LENINETZ“ alias ПАО ,ЦНПО ,ЛЕНИНЕЦ“	Anschrift: 212 Moskovsky Ave., St. Petersburg, Russian Federation Anschrift: 34 Yuri Gagarin Ave., St. Petersburg, Russian Federation, 196143 Art des Unternehmens: öffentliche Aktiengesellschaft (Public Joint-Stock Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg Registrierungsnummer: 1027804858146 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7810240719 E-Mail: office@npo-leninetz.ru Telefon: + 7 (812) 448-8001, + 7 (812) 610-9848	PJSC ,Central Scientific and Production Association ,Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, auch zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. Insbesondere ist PJSC CSPA Leninetz an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Daher unterstützt PJSC CSPA Leninetz Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025
511.	Joint Stock Company ,Holding Company ,LENINETZ“ Russisch: Акционерное Общество ,Холдинговая Компания , ЛЕНИНЕЦ“ alias АО ,ЛЕНИНЕЦ'- ХОЛДИНГ“ alias. JSC ,Holding Company , LENINETZ“ alias . JSC ,Holding Company , LENINETZ“	Anschrift: 212 Moskovsky Ave., St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsnummer: 1027804850369 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7810221748	JSC ,Holding Company ,Leninetz“ ist eine russische Organisation, die PJSC ,Central Scientific and Production Association ,Leninetz“ (PJSC CSPA Leninetz) kontrolliert. PJSC CSPA Leninetz ist ein russisches Unternehmen, das auf die Entwicklung und Herstellung von Radar- und Navigationsausrüstung, einschließlich zugunsten des russischen Militärs, spezialisiert ist. PJSC CSPA Leninetz ist insbesondere an der Herstellung und Entwicklung von Luftfahrzeugradargeräten des Typs Zaslon beteiligt, die vor allem zur Ausstattung von Luftfahrzeugen des Typs MiG-31 genutzt werden, welche das russische Militär in der Ukraine einsetzt. Daher unterstützt JSC ,Holding Company ,Leninetz' Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
512.	Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend (KRIEGER) Russisch: Центр военно-спортивной подготовки и патриотического воспитания молодежи alias WARRIOR Center	Anschrift: Moscow, Radio str., d. 7, Russian Federation Telefon: + 7 (495) 098-00-00 Email: info@crvsp.ru Sonstige verbundene Organisationen: All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘	Das Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend (KRIEGER) ist eine staatlich geführte Jugendorganisation mit Sitz in der Russischen Föderation, die patriotische und militärische Bildung entwickeln soll. Sie wird vom Präsidenten der Russischen Föderation unterstützt, der das KRIEGER-Zentrum angewiesen hat, eng mit am Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine Beteiligten zusammenzuarbeiten. Das ‚KRIEGER‘-Zentrum ist auch in den rechtswidrig besetzten Gebieten der Ukraine über lokale Zweigstellen tätig. Das KRIEGER-Zentrum hat darüber hinaus mehrere Projekte mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First‘ (gesamtrussische öffentlich-staatliche Kinder- und Jugendbewegung , Bewegung der Ersten“), einer in der Sanktionsliste der Union aufgeführten Organisation, durchgeführt. Daher unterstützt das Zentrum für militärische Sportausbildung und patriotische Bildung junger Menschen (KRIEGER) Handlungen oder politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Außerdem unterstützt es die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell oder finanziell oder profitiert von ihr. Das Zentrum für Militärsporttraining und patriotische Erziehung der Jugend (KRIEGER) ist auch mit der All-Russian public-state movement of children and youth ‚Movement of the First“ verbunden.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
513.	JSC ,53 Arsenal' Russisch: Акционерное общество ,53 Арсенал' alias AO 53 Arsenal alias 53 Arsenal PAO alias AO 53 Арсенал alias OAO 53 Арсенал	Anschrift: 606077, Russian Federation, Nizhny Novgorod Oblast, r-n Volodarskii, rp. Iuganets, ul. Parkovaia, 1 Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 18.2.2010 Registrierungsnummer: 1105249001120 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 5214010100 KPP-Nr.: 521401001 Verbundene Organisationen: JSC Technodinamika	JSC 53 Arsenal ist ein russisches militärisches Industrieunternehmen. JSC ,53 Arsenal' ist in der Aufbereitung und Produktion von Munition tätig, die vom russischen Militär im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine verwendet wird. JSC 53 Arsenal unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell und profitiert von ihr. Darüber hinaus ist JSC Technodinamika die Muttergesellschaft von JSC 53 Arsenal, und somit ist JSC 53 Arsenal mit JSC Technodinamika verbunden. JSC Technodinamika ist ein Hersteller von Waffen, Munition und Chemie- und Luftfahrtprodukten und Lieferant von Militärgütern für die Streitkräfte der Russischen Föderation.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
514.	Federal State-Financed Institution of Science Physics and Technology Institute Named After A.F. Ioffe of the Russian Federation Academy of Sciences Russisch: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук; alias Ioffe Physics Institute alias Ioffe Institute alias Physical-Technical Institute named after A.F. Ioffe alias ФТИ им. А.Ф. Иоффе alias Физико-технический институт имени А.Ф. Иоффе РАН	Anschrift: 194021, Russian Federation, St. Petersburg, Ul. Politekhnikeskaya, 26 Art des Unternehmens: Staatlich finanzierte Einrichtung Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 3.1.2003 (gegründet 1918) Registrierungsnummer: 1037804006998 Steuer-Identifikationsnummer: 7802072267 KPP-Nr.: 780201001 Tel.: + 7 (812) 297-22-45, + 7 (812) 297-23-75, + 7 (812) 297-79-28, + 7 (921) 304-02-29 E-Mail: post@mail.ioffe.ru, ftian@mail.ioffe.ru Webseite: http://ioffe.ru	Das Physics and Technology Institute Named After A.F. Ioffe (Joffe-Institut) ist eine staatlich finanzierte russische Einrichtung für die Entwicklung und Produktion in den Bereichen Mikroelektronik, Optik und technischer Physik. Das Joffe-Institut nimmt wichtige Aufgaben bei der Entwicklung einer inländischen Basis für Komponenten im Bereich der Optoelektronik, insbesondere Laser mit verschiedenen Anwendungszwecken, wahr. Für diese Projekte erhält das Joffe-Institut finanzielle und institutionelle staatliche Unterstützung. Darüber hinaus werden vom Joffe-Institut entwickelte Technologien eingesetzt, um importierte Technologien in wichtigen russischen Industriezweigen, insbesondere der Militärindustrie, zu ersetzen. Das Joffe-Institut unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
515.	Autonomous Non-Commercial Organization ,Directorate of the Exhibition of Achievements , Russia‘ Russisch: Автономная Некоммерческая Организация ,Дирекция Выставки Достижений ,Россия“ alias National Center ,Russia‘ alias АНО ,ДВД ,Россия‘ alias Национальный центр ,Россия‘	Anschrift: Krasnopresnenskaya embankment 14, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Eigenständige gemeinnützige Organisation Ort der Registrierung: Brodnikov pereulok 7, Moscow, Russian Federation Registrierungsdatum: 9.3.2023 Registrierungsnummer: 1237700185645 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 9703137862	Die eigenständige gemeinnützige Organisation ,Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ,Russland‘ hat die internationale Ausstellung und das internationale Forum ,Russland‘ organisiert und verwaltet nun das Nationale Zentrum ,Russland‘. Im Juli 2024 unterzeichnete Präsident Wladimir Putin einen Erlass zur Einrichtung des Nationalen Zentrums ,Russland‘, um das Vermächtnis der Ausstellung dauerhaft zu erhalten. In der Ausstellung ,Russland‘ sowie im Nationalen Zentrum ,Russland‘ sind die rechtswidrig besetzten ukrainischen Gebiete ausgestellt, wobei diese als Gebiete der Russischen Föderation präsentiert und neben russischen Gebieten gezeigt werden. Im Rahmen der Ausstellung finden regelmäßig Veranstaltungen zur Würdigung der russischen Besetzung und Annexion ukrainischer Gebiete statt. Somit unterstützt die eigenständige gemeinnützige Organisation ,Direktion für die Ausstellung der Errungenschaften ,Russland‘ politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen, und setzt diese um.	24.2.2025
516.	Limited liability company ,Eliars‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ,Элиарс‘ alias LLC Eliars alias ООО Элиарс	Anschrift: Konstruktores Guskova 8, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Moskau, Russische Föderation Registrierungsdatum: 12.2.2015 Registrierungsnummer: 1157746097629 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7735140825 Verbundene Personen: Sergey Nikolaevich Atlivanchik (Generaldirektor)	LLC Eliars ist ein russisches Unternehmen, das an der Entwicklung und Herstellung von Richtfunkausrüstung beteiligt ist. Es hat das System ,Zont‘ (russisch für ,Regenschirm‘), ein Drohnenabwehrsystem, das die Unterdrückung des Signals unbemannter Luftfahrzeuge ermöglicht, entwickelt und hergestellt. Das ,Zont‘-System wurde von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine eingesetzt. Somit unterstützt LLC Eliars — materiell oder finanziell — Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
517.	Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education ‚Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration‘ Russisch: Российская Академия Народного Хозяйства и Государственной Службы При Президенте Российской Федерации alias Russische Präsidialakademie für Volkswirtschaft und öffentliche Verwaltung alias RANEPА alias ФГБОУ ВО ‚Российская Академия Народного Хозяйства и Государственной Службы При Президенте Российской Федерации‘ РАНХИГС	Anschrift: Vernadskogo prospect 82, Moscow, Russian Federation Registrierungsdatum: 6.11.1992 Registrierungsnummer: 1027739610018 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7729050901 Verbundene Personen: Alexey Gennadyevich Komissarov – Rektor	Die Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education , Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration‘ (föderale staatseigene Hochschule ‚Russische Präsidialakademie für Volkswirtschaft und öffentliche Verwaltung‘) (RANEPА) ist eine föderale Hochschuleinrichtung in der Russischen Föderation. RANEPА ist die Institution, die für die Umsetzung des Programms ‚Zeit der Helden‘ zuständig ist, das auf Initiative des russischen Präsidenten gestartet wurde, um russische Soldaten auszubilden, die im Angriffskrieg gegen die Ukraine gekämpft haben. Ziel dieser Ausbildung ist es, russische Veteranen auf Führungspositionen in der öffentlichen Verwaltung staatseigener Unternehmen vorzubereiten und ihnen dadurch einen bedeutenden beruflichen Aufstieg für ihre Teilnahme am Krieg zu bieten. Somit unterstützt die Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education , Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration‘ die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
518.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Russisch: Акционерное общество „Научно-Исследовательский Институт Вычислительных Комплексов им. М.А. Карцева“ alias JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev alias JSC „НИИВК ИМ. М. А. КАРТСЕВ“ alias НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ИМ. М.А. КАРЦЕВА alias АО „НИИВК ИМ. М. А. КАРЦЕВА“	Anschrift: Profsoyuznaya street 108, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Moskau, Russische Föderation Registrierungsdatum: 4.2.2003 Registrierungsnummer: 1037700128828 Steuer-Identifikationsnummer: 7728032882 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Verbundene Personen: Alexey Vladislavovich Gorshkov – Generaldirektor	JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev ist ein Forschungsinstitut mit Sitz in Russland, das an der Entwicklung und Herstellung unbemannter Luftfahrzeuge (UAVs) beteiligt ist. Es hat verschiedene Typen von UAVs hergestellt, die von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg gegen die Ukraine getestet wurden oder werden. Daher unterstützt JSC Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Handlungen oder politische Maßnahmen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
519.	Joint Stock Company Voskresensky Aggregation Factory Russisch: Акционерное общество „Воскресенский агрегатный завод“ alias JSC „Voskresensky Aggregation Factory“ alias Voskresenskiy Aggregate Plant alias Federal State Enterprise „Voskresensk State Aggregate Plant“ alias FKP VGKAZ alias AO „BA3“ alias AO Воскресенский агрегатный завод alias ФКП „Воскресенский Государственный Казенный Агрегатный Завод“ alias Федеральное Казенное Предприятие „Воскресенский Государственный Казенный Агрегатный Завод“	Anschrift: 140250, Moscow region, Voskresensk urban district, Beloozersky town, Tsiolkovsky st., 6, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsdatum: 31.1.2023 Registrierungsnummer: 1235000011058 Hauptschäftssitz: Russische Föderation INN: 5005073080 OKPO: 80688660 Verbundene Personen: Aleksandr Vyacheslavovich Sychugov – Generaldirektor Verbundene Organisation: JSC Concern VKO Almaz-Antey	JSC Voskresensky Aggregation Factory baut Luft-Flugabwehr-Lenkflugkörper, Luft-Luft-Lenkflugkörper, Luft-Boden-Lenkflugkörper, Marschflugkörper, hochexplosive Fliegerbomben (FABs) und verbesserte FABs mit einheitlichen Gleit- und Korrekturmodulen, die un gelenkte russische Bomben zu gelenkten Bomben machen, zugunsten des russischen Militärs, einschließlich zur Nutzung in der Ukraine, zusammen. Der alleinige Anteilseigner von JSC Voskresensky Aggregation Factory ist JSC Concern VKO Almaz-Antey, ein russischer staatseigener Waffenhersteller, der Luftabwehrraketen- und Marschflugkörpersysteme für das russische Militär entwickelt. Daher unterstützt JSC Voskresensky Aggregation Factory materiell die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus steht JSC Voskresensky Aggregation Factory in Verbindung mit Joint Stock Company Almaz-Antey air and space defence corporation, einem russischen staatseigenen Unternehmen, das für die materielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, verantwortlich ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
520.	Joint Stock Company „BTK Group“ Russisch: Акционерное общество „БТК Групп“ alias JSC BTK Group	Anschrift: Prashskaya Street 10, 192241 St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsnummer: 1027807989879 INN: 7816043890	JSC BTK Group ist ein russisches Unternehmen, das auf Uniformen und Spezialkleidung für militärische Zwecke spezialisiert ist. Es gehört zu den Unternehmen, die im Register für Organisationen des Komplexes der Verteidigungsindustrie des Ministeriums für Industrie und Handel aufgeführt sind. JSC BTK Group liefert Militärkleidung an das russische Verteidigungsministerium und die Nationalgarde Russlands (Rosgwardija), einschließlich zur Verwendung bei Kampfeinsätzen in der Ukraine. JSC BTK Group unterstützt daher materiell Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, sowie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025
521.	Oko Design Bureau Russisch: Конструкторское бюро „Око“ alias КБ „Око“	Anschrift: St. Petersburg, Russian Federation E-Mail: oko-kb@yandex.ru Website: http://oko-kb.ru/	Oko Design Bureau ist ein im Jahr 2022 gegründetes Unternehmen, das zwei Arten von Drohnen mit den Namen Privet-82 und Privet-120 herstellt. Privet-82-Drohnen wurden in der ersten Hälfte des Jahres 2023 an der Front des Krieges in der Ukraine in den Einheiten der russischen Armee eingeführt und seitdem in großem Umfang im Kampf eingesetzt. Die von Oko Design Bureau hergestellten Privet-82-Drohnen wurden vom russischen Verteidigungsministerium uneingeschränkt unterstützt und haben alle Tests abgeschlossen. Oko Design Bureau nahm am „Army2023 Forum“ teil und stellte dort seine Produkte vor. Daher unterstützt Oko Design Bureau Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
522.	China Head Aerospace Technology Company Chinesisch: 北京和德宇航技术有限公司 alias Beijing Head Aerospace Technology alias Beijing Hede Aerospace Technology	Anschrift: 5F, Bldg 5, Science and Technology Park, A-2 North Xisanhuan Road, Haidian District, Beijing 100021, People's Republic of China Art des Unternehmens: Limited liability company Registrierungsnummer: 110108010146888 Unified Social Credit Code (Chinesische Steuernummer): 91110108661572276L	China Head Aerospace Technology ist ein in der Volksrepublik China ansässiges Unternehmen, das auf die Produktion von Satellitenbildern spezialisiert ist. Das Unternehmen ist ein offizieller Lieferant von Fernmessdaten des russischen Unternehmens Rakurs, das ein Lieferant des russischen Verteidigungsministeriums ist. Diese Unternehmenskooperation, die einige Wochen nach Beginn des Krieges in der Ukraine in Kraft trat, umfasste das photogrammetrische Softwareprogramm PHOTOMOD, das das wichtigste topografische Sensorsystem ist, das von der Direktion für militärische Topografie des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation verwendet wird. Im Rahmen dieses Programms stellte China Head Aerospace Technology topografische Datensätze und weitere Satellitendienste bereit, die Rakurs Kunden von PHOTOMOD, einschließlich des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation, zur Verfügung stellte. Durch die materielle Unterstützung des Generalstabs der Streitkräfte der Russischen Föderation im Wege der Bereitstellung topografischer Daten und Satellitendienste unterstützt China Head Aerospace Technology somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Stabilität der Ukraine untergraben oder bedrohen, sowie die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist.	24.2.2025
523.	Closed Joint Stock Company 'Donobuv' Russisch: Закрытое Акционерное Общество 'Донобув' alias CJSC Donobuv	Anschrift: 344006, Rostov region, Rostov-On-Don, Suvorova st., 25, Russian Federation Art des Unternehmens: Nicht öffentliche Aktiengesellschaft Registrierungsnummer: 1026103161930 INN: 6163013800 KPP-Nr.: 616301001	CJSC Donobuv ist ein Schuhhersteller für das russische Verteidigungsministerium und gehört zu den Organisationen, die im konsolidierten Register der Organisationen des verteidigungsindustriellen Komplexes Russlands eingetragen sind. Donobuv hat seine Produktion an den Bedarf des Verteidigungsministeriums angepasst. CJSC Donobuv beschäftigt außerdem Kriegsbeteiligte nach ihrem Dienst in der Ukraine. Somit unterstützt CJSC Donobuv Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
524.	Joint Stock Company Zelenograd Nanotechnology Center Russisch: Акционерное общество „Зеленоградский Нанотехнологический Центр“ alias JSC „Zelenograd Nanotechnology Center“ alias AO „ЗНТЦ“	Anschrift: Solnechnaya 6, Zelenograd, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsdatum: 22.7.2010 Registrierungsnummer: 1107746582052 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 7735570680 Verbundene Personen: Anatoly Andreevich Kovalev – Generaldirektor	JSC Zelenograd Nanotechnology Center ist ein russisches Forschungs- und Produktionsunternehmen, das Hightech-Elektronikkomponenten entwickelt und herstellt, einschließlich zur Entwicklung des russischen militärisch-industriellen Komplexes. Es ist in der Sonderwirtschaftszone „Technopolis Moscow“ tätig. Die russische Regierung bietet den Unternehmen, die in dieser Sonderwirtschaftszone tätig sind, Sondersteuerregelungen an, die eine niedrigere Einkommenssteuer und keine Grundsteuer, keine Transportsteuer und keine Zölle umfassen. Das Unternehmen profitiert von der Tätigkeit in einem von der russischen Regierung angebotenen privilegierten Umfeld. JSC Zelenograd Nanotechnology Center profitiert daher von der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist. Darüber hinaus hat JSC Zelenograd Nanotechnology Center eine langfristige Kooperationsvereinbarung zur Entwicklung russischer inländischer Elektrotechnik mit Mikron JSC unterzeichnet, dem größten russischen Mikroelektronikhersteller, um Mikrochips herzustellen, die Importe aus dem Ausland ersetzen sollen. Mikron JSC besitzt Genehmigungen des Inlandsgeheimdiensts der Russischen Föderation (FSB). Da zwischen den beiden Einrichtungen eine langfristige Kooperationsvereinbarung über gemeinsame Tätigkeiten unterzeichnet wurde, steht JSC Zelenograd Nanotechnology Center in Verbindung mit Mikron JSC, das eine im russischen IT-Sektor tätige Organisation mit einer von der Abteilung für Genehmigung, Zertifizierung und Schutz von Staatsgeheimnissen des FSB ausgestellten Genehmigung ist.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
525.	Limited liability company ‚Media Group NewsFront‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ‚Медиагрупп Ньосфронт‘ alias LLC Media Group NewsFront alias NewsFront alias ООО ‚Медиагрупп Ньосфронт‘	Anschrift: 298404, Autonomous Republic of Crimea, Bakhchysaray, Bakhchysaraysky district, st. Gagarina, 11, sq. 21, Ukraine Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Registrierungsdatum: 2.4.2015 Registrierungsnummer: 1159102083238 Steuer-Identifikationsnummer: 9104005842 Hauptgeschäftssitz: Krim Verbundene Personen: Konstantin Knyrik – Direktor und Gründer	LLC Media Group NewsFront (NewsFront) ist ein auf der Krim angesiedeltes Medium, das verzerrte Geschichtsinterpretationen und manipulierte Informationen im Einklang mit den Kreml-Botschaften präsentiert. Es bietet Vertretern der russischen Regierung regelmäßig eine Plattform und verbreitet Lügen und Verschwörungstheorien über die Ukraine. NewsFront richtet sich an ein europäisches und globales Publikum und dient als Bezugspunkt für lokale Desinformationsquellen in den Mitgliedstaaten der Union. NewsFront hat Verbindungen zum Kreml und zum russischen Geheimdienst, das heißt zum Inlandsgeheimdienst der Russischen Föderation. LLC Media Group NewsFront wurde von Konstantin Knyrik, einem prorussischen Aktivisten, der restriktiven Maßnahmen der Union unterliegt, gegründet und steht in seinem Eigentum. LLC Media Group NewsFront unterstützt daher materiell Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine untergraben. LLC Media Group NewsFront steht auch in Verbindung mit Konstantin Knyrik.	24.2.2025
526.	Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret	Anschrift: C-32 Blok, No:15-24 Kocatepe Mahallesi Yag Iskelesi Caddesi, Bayrampasa Istanbul (Europe), Türkiye Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Türkei Steuer-Identifikationsnummer: 3361229712	Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ist ein türkisches Unternehmen, das an einem Umgehungssystem beteiligt ist, in dessen Mittelpunkt die russische Holdinggesellschaft Promtech JSC steht. Promtech JSC hat wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Daher hat Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
527.	„Promtech“ Joint Stock Company Russisch: Акционерное общество „Промтех“ alias Promtech JSC alias Industrial Technologies Joint Stock Company alias Акционерное общество „Промышленные Технологии“ alias АО „Промтех“	Anschrift: 141984, Moscow region, Dubna, Science Avenue, Bldg. 14, K. 5, Room 7, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsnummer: 1085024625510 Steuer-Identifikationsnummer: 5024101198 Verbundene Personen: Valery Vladimirovich Shadrin	Promtech JSC ist eine russische Holdinggesellschaft, die wiederholt Waren europäischen Ursprungs, die europäischen Ausfuhrbeschränkungen unterliegen, eingeführt hat. Insbesondere führte Promtech JSC diese Waren über ein Netz russischer Tochtergesellschaften und über das türkische Unternehmen Enutek Makina Sanayi Ve Ticaret ein. Somit hat Promtech JSC Verstöße gegen das Verbot der Umgehung der restriktiven Maßnahmen der Union, die gegen die Russische Föderation verhängt wurden, erleichtert.	24.2.2025
528.	Fund for the Development of Weapons Technologies and Production Lobaev Foundation Russisch: Фонд Развития Оружейных Технологий и Производств Фонд Лобаева (Фонд Лобаева) alias Lobaev Foundation	Anschrift: 249100, Russian Federation, Kaluga region, Tarus district, Tarusa, Lenin street, Zd. 61, Str. 1, Office 1 Art des Unternehmens: Private Wohltätigkeitsstiftung (Private Charitable Foundation) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 4.4.2023 Registrierungsnummer: 1234000002521 Steuer-Identifikationsnummer: 4000000400 KPP-Nr.: 400001001 Website: lobaevfond.ru	Fund for the Development of Weapons Technologies and Production Lobaev Foundation (Lobaev Foundation) gehört zum Lobaev-Konzern und sammelt Mittel zur Finanzierung der Projekte von Lobaev Arms. Gewehre von Lobaev Arms werden von den russischen Streitkräften im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine eingesetzt. Durch ihre verbreitete Nutzung sind Gewehre von Lobaev Arms zu einem Symbol des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine geworden. Lobaev Foundation finanziert neue Entwicklungen im Waffensektor und in der Produktion unbemannter Luftfahrzeuge, liefert Waffen und Munition an die Spezialdienste und Militäreinheiten und sammelt Gelder zur Finanzierung dieser Tätigkeiten. Lobaev Foundation unterstützt die Soldaten des Verteidigungsministeriums der Russischen Föderation und des Inlandsgeheimdienstes der Russischen Föderation. Lobaev Foundation unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen; ferner unterstützt sie die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortliche Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
529.	Joint Stock Company 'Novo-Vyatka' Russisch: Акционерное общество "Ново-Вятка" Alias АО Ново-Вятка alias JSC Novo-Vyatka alias JSC Novo-Viatka alias Mechanical Plant 'Novo-Vyatka'	Anschrift: 610008, Russische Föderation, Kirovskaya Obl., Kirov, Ul. Sovetskaya, D. 51 Korp. 2 Art des Unternehmens: Nicht-öffentliche Aktiengesellschaft (Non-public Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Kirov, Russische Föderation Registrierungsdatum: 2.6.2003 Registrierungsnummer: 1034316578680 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 4345029946 KPP-Nr.: 434501001 Website: nmz.ru Telefon: + 7 (8332) 31-84-00 E-Mail: info@nmz.ru	JSC Novo-Vyatka ist ein Hersteller von Waffen und Munition und somit Teil des russischen militärisch-industriellen Komplexes. In den Jahren 2023 und 2024 erhielt JSC Novo-Vyatka staatliche Subventionen im Rahmen eines Programms zur Finanzierung der Ausbildung von Arbeitern ausgewählter Organisationen der Militärindustrie. JSC Novo-Vyatka unterstützt daher die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
530.	Limited Liability Company ,Invest Flot‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ,Инвест Флот‘ alias LLC Invest Flot alias Invest Flot alias LLC Invest Fleet	Anschrift: Vasi Alexeeva 14, St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsdatum: 15.12.2023 Registrierungsnummer: 1237800143569 Steuer-Identifikationsnummer: 7805812079	LLC Invest Flot (Invest Fleet) ist ein Unternehmen, das von SKF Arktika verwaltet wird, einem Unternehmen, das zur Sovcomflot-Gruppe gehört. LLC Invest Flot führt die Beförderung von Rohöl und Erdölerzeugnissen auf dem Seeweg durch, einschließlich zu Ausfuhrzwecken, indem es zahlreiche Tankschiffe verwaltet, die an solchen Ausfuhrtätigkeiten beteiligt sind. Der Energiesektor, insbesondere Erdöl, liefert der Regierung der Russischen Föderation erhebliche Einnahmen. Somit ist LLC Invest Flot in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Mehrere von LLC Invest Flot verwaltete Tankschiffe sind Teil der sogenannten „Schattenflotte“, die für die Ausfuhr von Öl durch Umgehung der Ölpreisobergrenze verantwortlich ist. Die Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) 883/2014 werden somit von LLC Invest Flot wesentlich unterlaufen. Zudem steht es mit JSC Sovcomflot in Verbindung.	24.2.2025
531.	Limited Liability Company ,SKF Arktika‘ Russisch: Общество с ограниченной ответственностью ,СКФ Арктика‘ alias LLC SKF Arktika alias SKF Arktika alias SCF Arktika	Anschrift: Moika embankment 3, St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsdatum: 25.4.2011 Registrierungsnummer: 1117847157086 Steuer-Identifikationsnummer: 7841443821	LLC SKF Arktika ist eine Holdinggesellschaft, die zur Sovcomflot-Gruppe gehört. Sie ist auch die Verwaltungsgesellschaft von LLC Yuzhny Flot (South Fleet) und LLC Invest Flot (Invest Fleet), die Öltankschiffe mit bereits langjährigen Verbindungen zu Sovcomflot betreiben. Der Energiesektor, insbesondere Erdöl, liefert der Regierung der Russischen Föderation erhebliche Einnahmen. Somit ist LLC SKF Arktika in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Mehrere Tankschiffe von LLC Invest Flot und LLC Yuzhny Flot, die beide von LLC SKF Arktika verwaltet werden, sind Teil der sogenannten „Schattenflotte“, die für die Ausfuhr von Öl durch Umgehung der Ölpreisobergrenze verantwortlich ist. Die Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) 883/2014 werden somit von LLC SKF Arktika wesentlich unterlaufen. Zudem steht es mit JSC Sovcomflot in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
532.	Limited Liability Company ,Yuzhny Flot' Russisch: Общество с ограниченной ответственностью , Южный Флот' alias LLC Yuzhny Flot alias Yuzhny Flot alias LLC South Fleet alias South Fleet	Anschrift: Vasi Alexeeva 14, St. Petersburg, Russian Federation Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Sankt Petersburg, Russische Föderation Registrierungsdatum: 29.9.2022 Registrierungsnummer: 1227800127840 Steuer-Identifikationsnummer: 7840102191	LLC Yuzhny Flot (South Fleet) ist ein Unternehmen, das von SKF Arktika verwaltet wird, einem Unternehmen, das zur Sovcomflot-Gruppe gehört. LLC Yuzhny Flot führt die Beförderung von Rohöl und Erdölerzeugnissen auf dem Seeweg durch, einschließlich zu Ausfuhrzwecken, indem es zahlreiche Tankschiffe verwaltet, die an solchen Ausfuhrtätigkeiten beteiligt sind. Der Energiesektor, insbesondere Erdöl, liefert der Regierung der Russischen Föderation erhebliche Einnahmen. Daher ist LLC Yuzhny Flot in einem Bereich der Wirtschaft tätig, der der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dient. Mehrere von LLC Yuzhny Flot verwaltete Tankschiffe sind Teil der sogenannten ‚Schattenflotte‘, die für die Ausfuhr von Öl durch Umgehung der Ölpreisobergrenze verantwortlich ist. Die Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) 883/2014 werden somit von LLC Yuzhny Flot wesentlich unterlaufen. Zudem steht es mit JSC Sovcomflot in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
533.	Joint Stock Company ‚Asteis‘ Russisch: Акционерное общество „Астейс“ alias AO „Астейс“ alias JSC Asteis alias JSC Asteys alias JSC Astais	Anschrift: 423800, Russische Föderation, Republic of Tatarstan, Naberezhnye Chelny city, Proezd Rezervnyi 28 Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Republik Tatarstan, Russische Föderation Registrierungsdatum: 12.2.2007 Registrierungsnummer: 1071650002874 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steuer-Identifikationsnummer: 1650153253 KPP-Nr.: 165001001 Website: https://www.astais.ru/ Telefon: + 7 (8552) 44-39-99, + 7 (8552) 44-39-98 E-Mail: info@astais.ru, op@astais.ru	JSC Asteis ist ein Entwickler und Hersteller von Spezialfahrzeugen. Das Unternehmen zählt zu den größten Herstellern von Spezialausrüstung für Fahrgestelle für zivile und militärische Zwecke in Russland. JSC Asteis ist ein Hersteller und Lieferant von Fahrzeugen (einschließlich gepanzerter Fahrzeuge vom Typ Patrol-IV (Asteis 70202)), die vom russischen Militär im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine eingesetzt werden. JSC Asteis unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, die Souveränität und die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben. Durch die Bereitstellung von gepanzerten Fahrzeugen für russische Militäreinheiten (insbesondere für Einheiten der Militärpolizei und für die motorisierten Schützeneinheiten) unterstützt JSC Asteis auch die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
534.	Joint Stock Company ‚Samara Electromechanical Plant‘ Russisch: Акционерное общество ‚Самарский Электромеханический Завод‘ alias JSC ‚SEMZ‘ alias AO ‚Самарский Электромеханический Завод‘ alias AO ‚СЭМЗ‘	Anschrift: 443099, Russische Föderation, Samara Region, Samara, Stepan Razin Street, 16 Art des Unternehmens: Öffentliche Aktiengesellschaft (Public Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 27.9.2011 Registrierungsnummer: 1116317006299 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Steueridentifikationsnummer: 6317088527 KPP-Nr.: 631701001 Website: https://smrsemz.ru Tel.: +7 846 332-24-02 E-Mail: mail@smrsemz.ru	JSC ‚Samara Electromechanical Plant‘ (JSC ‚SEMZ‘) ist ein russisches Unternehmen der Militärindustrie. JSC ‚SEMZ‘ ist ein Hersteller von Hightech-Produkten, Feinmechanik, Elektronik und verschiedenen Maschinenteilen sowie von elektronischen Komponenten für Spezialkomplexe. JSC ‚SEMZ‘ liefert die Produkte an staatseigene Organisationen und Organisationen der Militärindustrie, die die Produkte in Geräte und Ausrüstung integrieren, die vom russischen Militär verwendet werden. JSC ‚SEMZ‘ unterstützt somit die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
535.	Joint Stock Company Integral – , Integral' Holding Managing Company Russisch: Открытое Акционерное Общество "Интеграл" Alias ОАО „Интеграл“ – управляющая компания холдинга „Интеграл“ alias JSC „Integral“	Anschrift: Kazintsa I.P., 121A, room 327, Minsk, 220108, Belarus Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Minsk, Belarus Registrierungsdatum: 1.8.2013 Registrierungsnummer: 100386629 Hauptgeschäftssitz: Belarus	JSC Integral ist ein belarussischer Hersteller von Halbleitern, integrierten Schaltkreisen und anderen Hochtechnologiegütern. Ihre Produkte werden von russischen Organisationen erworben, die am Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine beteiligt sind (einschließlich Roscosmos, einer russischen Regierungsstelle, Ulyanovsk Instrument Design Bureau und Radar MMS); ferner wurden ihre Produkte in Kampfgebieten gefunden. Solche Kaufaufträge sind umfangreich und machen den überwiegenden Teil der Ausfuhren des Unternehmens aus. Halbleiter sind für die Kriegsanstrengungen Russlands von entscheidender Bedeutung, und Russland hat bereits 350 Millionen USD in JSC Integral investiert. Somit unterstützt JSC Integral Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen; ferner unterstützt sie die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortliche Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr. Darüber hinaus arbeitet JSC Integral mit Ulyanovsk Instrument Design Bureau und mit Radar MMS zusammen und steht somit mit ihnen in Verbindung.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
536.	Joint Stock Company ‚Black Sea Development and Reconstruction Bank‘ Russisch: Акционерное общество ‚Черноморский Банк Развития и Реконструкции‘	Anschrift: 24 ul. Bolshevistskaya, Simferopol, Crimea, 295001, Ukraine Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Zuerst Ukraine, dann – nach der rechtswidrigen Annexion der Krim – Russische Föderation Registrierungsdatum: 22.7.1992 (Ukraine), 13.8.2014 (Russische Föderation) Registrierungsnummer: 1149102030186 INN: 9102019769 OKPO: 00204814 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation und Krim	Die Joint Stock Company ‚Black Sea Development and Reconstruction Bank‘ (ChBRR) ist eine regionale Bank mit einem Netz von Filialen in allen Städten und Bezirkszentren auf der Krim. Die ChBRR bietet unter anderem Kreditvergaben an Unternehmen, Bargeld- und Abwicklungsdienstleistungen, Verbraucherkredite, Termineinlagen, Remote-Kontoführungsleistungen und Devisentransaktionen. Durch ihre Tätigkeit auf der Krim hat die ChBRR die besetzte Halbinsel über das Finanzsystem in die Russische Föderation konsolidiert. Nach der rechtswidrigen Annexion der Krim hat die ChBRR ihre Tätigkeit in den besetzten Gebieten fortgesetzt. Als die Nationalbank der Ukraine der ChBRR die Zulassung entzog und ihre Abwicklung beschloss, hat die ChBRR ihre Tätigkeit auf der Krim unter der Aufsicht der Zentralbank der Russischen Föderation fortgesetzt. Im Jahr 2014 erhielt die ChBRR eine Bankzulassung von der Zentralbank der Russischen Föderation. Die ChRBB ist somit eine Organisation oder Einrichtung, die die Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, materiell oder finanziell unterstützt oder von dieser profitiert, sowie eine juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die in Bereichen der Wirtschaft tätig ist, die der Regierung der Russischen Föderation, die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich ist, als wichtige Einnahmequelle dienen.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
537.	Joint-Stock Company ‚Morion‘ Russisch: Акционерное общество ‚Морион‘ alias JSC Morion alias АО Морион	Anschrift: 199155, St. Petersburg, Pr. Kima D. 13 A, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 19.7.1993 Registrierungsnummer: 1037800001304 Steuer-Identifikationsnummer: 7801016421 OKPO: 07614320 Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation	JSC Morion ist ein führendes russisches Unternehmen im Bereich der Entwicklung und Serienproduktion von piezoelektrischen Frequenzstabilisierungs- und -selektionsgeräten (nämlich Quarzgeneratoren, Filtern und Resonatoren), die es an die russische Verteidigungsindustrie liefert. JSC Morion verfügt über moderne Hochleistungsgeräte und hochpräzise Messgeräte sowie fortschrittliche Technologie von Weltklasse. JSC Morion ist somit verantwortlich für die materielle Unterstützung von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen. Als Gerätelieferant für den militärisch-industriellen Komplex der Russischen Föderation profitiert JSC Morion auch von russischen Entscheidungsträgern, die für die Destabilisierung der Ukraine verantwortlich sind.	24.2.2025
538.	Joint Stock Company ‚Faraday‘ Russisch: Акционерное Общество ‚Компания Фарадей‘	Anschrift: 117574 Moscow, Golubinskaya Str. 8, Russian Federation Art des Unternehmens: Aktiengesellschaft (Joint Stock Company) Registrierungsnummer: 1037700016991 Registrierungsdatum: 13.1.2003 Steuer-Identifikationsnummer: 7728135260 KPP-Nr.: 772801001	JSC Faraday ist ein Schuhhersteller für die russische Armee sowie für das russische Innenministerium und Rosgvardia. JSC Faraday gehört zu den Organisationen, die im konsolidierten Register der Organisationen des verteidigungsindustriellen Komplexes eingetragen sind, und hat vom Ministerium für Industrie und Handel Subventionen für die Umrüstung seiner Fabrik für militärische Anforderungen erhalten. Produkte von Faraday wurden von den russischen Streitkräften in der Ukraine eingesetzt. JSC Faraday unterstützt somit materiell Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen, und unterstützt die Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
539.	State Unitary Enterprise of the Donetsk People's Republic ,Komtel' Russisch: Государственное Унитарное Предприятие Донецкой Народной Республики ,Комтел' alias SUE DPR ,KOMTEL' alias ГПУ ДНР ,КОМТЕЛ'	Anschrift: Komsomolsky Pr. 22, Donetsk city, the Donetsk District, so-called ,Donetsk People's Republic' Art des Unternehmens: Staatliches Einheitsunternehmen (State Unitary Enterprise) Ort der Registrierung: Komsomolsky Pr. 22, Donetsk city, Donetsk District, sogenannte , Volksrepublik Donezk' Ursprüngliches Registrierungsdatum: 28.2.2017 Registrierungsdatum in der Russischen Föderation (nach den rechtswidrigen Referenden, die in den besetzten Gebieten der Ukraine abgehalten wurden): 30.11.2022 Registrierungsnummer: 1229300115637 Hauptgeschäftssitz: Nicht von der Regierung kontrollierte ukrainische Gebiete der Regionen Donezk und Luhansk (sogenannte ,Volksrepublik Donezk' und ,Volksrepublik Luhansk'), Cherson und Saporischschja Verbundene Organisationen: Sogenannte Regierung der sogenannten ,Volksrepublik Donezk'	State Unitary Enterprise of the Donetsk People's Republic ,Komtel' (SUE DPR , KOMTEL') ist ein Telekommunikationsbetreiber, der in der rechtswidrig besetzten ukrainischen Region Donezk tätig ist. Es wurde von der sogenannten ,Volksrepublik Donezk' gegründet und wird vom Ministerium für Kommunikation der sogenannten ,Volksrepublik Donezk' verwaltet. Es bietet Telekommunikationsleistungen an, einschließlich für Behörden der sogenannten ,Volksrepublik Donezk', und es hat die Durchführung des sogenannten Referendums über die Annexion durch die Russische Föderation unterstützt. State Unitary Enterprise of the Donetsk People's Republic ,Komtel' ist somit für Handlungen verantwortlich, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen. Das Unternehmen steht auch in Verbindung mit der sogenannten , Volksrepublik Donezk'.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
540.	SouthFront Russisch: Южный фронт	Registrierungsdatum: 18.8.2023, zuvor ab dem 30.4.2015 registriert als southfront.org Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation E-Mail: info@southfront.press Websites: https://southfront.press/category/southfront-tv/ ; https://southfront.press/ ; https://de.southfront.press/	SouthFront ist eine russische Website, die durchgängig über zahlreiche Online-Kanäle manipulative Botschaften in verschiedenen Sprachen verbreitet. Sie zielt mit ihren verzerrten und manipulierten Informationen im Einklang mit den Kreml-Botschaften auf ein europäisches und globales Publikum ab und versucht insbesondere, die Sicherheit und Stabilität der Ukraine zu untergraben. SouthFront hat Verbindungen zum Inlandsgeheimdienst der Russischen Föderation. SouthFront unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, die Souveränität und die Unabhängigkeit der Ukraine untergraben.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
541.	Garantex	Anschrift: Presnenskaya embankment 12, Moscow, Russian Federation Art des Unternehmens: Kryptobörse Ort der Registrierung: Moskau, Russische Föderation Hauptgeschäftssitz: Russische Föderation Bekannte Blockchain-Wallet-Adressen von Garantex: ETH: 0x002471b8A185f9980708-d0eAEC5B289714F56f8d BTC: bc1qwtz3zv95x2flu4w26kg-fepf529z50r2sqc5zml bc1qwxqxd25yk2dtw2ml04vxj9atq3huv4r-dytf6vt 3My1ffQr5qQzmq4aBFgRqwRYqfB5zPA8t BSC: 0x3051Ca7cB7f6C599fA2-f27385AD75010cf0f2bbF TRX: TA1hsikRfsgGiW9nEBpT4tEXEyST-NYLr2d	Garantex ist eine Kryptobörse mit Sitz in Russland. Bei Garantex können Gelder mit Karten der Sberbank, T-Bank (vormals Tinkoff Bank) und Alfa-Bank, die alle in der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführt sind, eingezahlt und abgehoben werden. Die Kunden dieser Banken können über Garantex Zugang zum globalen Finanzsystem erlangen, indem Rubel von den Bankkonten in Kryptowährungen und die Kryptowährungen anschließend in andere Währungen umgetauscht werden. Durch das Angebot von Leistungen zum Einzahlen und Abheben von Geldern für Kunden dieser drei Banken steht Garantex in Verbindung mit Sberbank, T-Bank und Alfa-Bank, die in der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführt sind.	24.2.2025

	Name	Angaben zur Identifizierung	Begründung	Datum der Aufnahme in die Liste
542.	Limited Liability Company TRIMIX Russisch: Общество с ограниченной ответственностью 'РИМИКС' alias LLC TRIMIX alias LLC 3MX	Anschrift: 194358, Russische Föderation, St. Petersburg, 16, litera A, Ul. Khoshimina, Pomeshch. 2-n of. 3.1.17 Art des Unternehmens: Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Limited Liability Company) Ort der Registrierung: Russische Föderation Registrierungsdatum: 21.7.2023 Registrierungsnummer: 1237800084235 Steuer-Identifikationsnummer: 7802942873 KPP: 780201001 E-Mail: sales@3mx.ru Telefon: + 7 (495) 077 04 29	LLC TRIMIX stellt elektronische Kampfführungssysteme und Abwehrsysteme gegen unbemannte Luftfahrzeuge (UAV) her. Die Produkte des Unternehmens (einschließlich Drohnendetektor Bulat) werden vom russischen Militär im Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine verwendet. Der Drohnendetektor Bulat wurde von der Hauptdirektion für innovative Entwicklung vom Verteidigungsministerium der Russischen Föderation geprüft. Die elektronischen Kampfführungssysteme und die UAV-Abwehrsysteme des Unternehmens werden offiziell vom Verteidigungsministerium der Russischen Föderation erworben. LLC TRIMIX unterstützt somit Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben und bedrohen; ferner unterstützt sie die für die Annexion der Krim und die Destabilisierung der Ukraine verantwortliche Regierung der Russischen Föderation und profitiert von ihr.	24.2.2025“



2025/390

24.2.2025

VERORDNUNG (EU) 2025/390 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION –

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union, insbesondere auf Artikel 215,

gestützt auf den Beschluss 2014/145/GASP des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen ⁽¹⁾,

auf gemeinsamen Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik und der Europäischen Kommission,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Mit der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates ⁽²⁾ werden die im Beschluss 2014/145/GASP vorgesehenen restriktiven Maßnahmen umgesetzt.
- (2) Am 24. Februar 2025 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2025/388 ⁽³⁾ angenommen, mit dem der Beschluss 2014/145/GASP geändert wurde.
- (3) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/388 werden auch zwei weitere Kriterien für die Aufnahme von natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, deren Gelder und wirtschaftliche Ressourcen einzufrieren sind, in die Liste sowie für das Verbot, ihnen Gelder und wirtschaftliche Ressourcen zur Verfügung zu stellen, eingeführt. Das erste Kriterium gilt für Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Schiffe besitzen, kontrollieren, verwalten oder betreiben, die an bestimmten Aktivitäten beteiligt sind, oder die anderweitig materielle, technische oder finanzielle Unterstützung für den Betrieb solcher Schiffe leisten. Das zweite Kriterium gilt für Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Teil des militärisch-industriellen Komplexes Russlands sind, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder davon profitieren. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/388 wird ferner eine den Abzug von Investitionen betreffende bestehende Ausnahme auf drei weitere in der Liste aufgeführte Personen ausgeweitet, eine bestimmte Ausnahme für die Lieferung bestimmter für das Budapester U-Bahn-System erforderlicher Güter und Dienstleistungen aufgenommen sowie der Anwendungsbereich zweier bestehender Ausnahmeregelungen für bestimmte Geld- und Zahlungstransfers ausgeweitet.
- (4) Die Einnahmen aus der Ausfuhr russischen Erdöls auf dem Seeweg machen einen erheblichen Teil des Haushalts Russlands aus und liefern dadurch die Mittel für seinen rechtswidrigen Angriffskriegs gegen die Ukraine. Für diese Erdölausfuhren ist Russland zunehmend auf eine Flotte von Schiffen angewiesen, bei der unzulängliche und hochriskante Schifffahrtspraktiken – wie unzureichende oder fehlende Versicherungen – betrieben werden (im Folgenden „Schattenflotte“). Diese Schiffe stellen für die Union, ihre Küstenmitgliedstaaten und Drittküstenstaaten erhebliche Risiken im Hinblick auf die Sicherheit des Seeverkehrs und die Umwelt dar. Diese Risiken wurden insbesondere von der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation in der von ihrer Generalversammlung am 6. Dezember 2023 angenommenen Entschließung A.1192(33) hervorgehoben, in der die Mitgliedstaaten und andere einschlägige Interessenträger aufgefordert wurden, Kapazitäten sowie Verfahren zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht hinsichtlich Prävention, Aufdeckung und Meldung des Betriebs von Schattenflotten und der von diesen Schiffen unterstützten illegalen Tätigkeiten zu schaffen. Dadurch, dass Personen und Einrichtungen davon abgehalten werden, bei der Beförderung von Erdöl russischen Ursprungs hochriskante Schifffahrtspraktiken anzuwenden und zu erleichtern, und durch die Störung des Betriebs der Schattenflotte wird daher dazu beigetragen, die Generierung von Einnahmen zugunsten der russischen Kriegsbemühungen zu untergraben und gleichzeitig

⁽¹⁾ ABL L 78 vom 17.3.2014, S. 16, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145(1)/oj).

⁽²⁾ Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABL L 78 vom 17.3.2014, S. 6, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/269/oj>).

⁽³⁾ Beschluss (GASP) 2025/388 des Rates vom 24. Februar 2025 zur Änderung des Beschlusses 2014/145/GASP über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABL L, 2025/388, 24.2.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2025/388/oj>).

internationale Maßnahmen zur Erhaltung und Verbesserung der Umweltqualität zu unterstützen. Entsprechende Bemühungen, gegen Tätigkeiten der Schattenflotte vorzugehen, sollten gezielt durchgeführt werden unter Berücksichtigung des Grads der Verantwortlichkeit der einschlägigen Wirtschaftsbeteiligten hinsichtlich Entscheidungsfindung und Betrieb. Darüber hinaus sollten Lotsendienste, die für die Sicherheit des Seeverkehrs erforderlich sind, nicht behindert werden.

- (5) Soweit dies zur Bekämpfung der Umgehung von Verboten gemäß der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 erforderlich ist, sollte die Kommission in der Lage sein, Informationen über den Handel und Transaktionen mit Drittländern und über Wirtschaftsbeteiligte aus Drittländern mit den zuständigen Behörden von in Anhang VIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 ⁽⁴⁾ genannten Partnerländern, die ähnliche restriktive Maßnahmen anwenden, auszutauschen.
- (6) Gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽⁵⁾ müssen bestimmte Arten von Organisationen, die Verpflichteten nach Artikel 2 Absatz 1 der Richtlinie (EU) 2015/849 den zentralen Meldestellen der Mitgliedstaaten verdächtige Transaktionen melden. Gemäß der Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽⁶⁾ wurde der Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union in die Liste der Vortaten in Artikel 2 Nummer 1 der Richtlinie (EU) 2018/1673 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽⁷⁾ aufgenommen. Infolge dieser Hinzufügung müssen Verpflichtete gemäß Artikel 33 der Richtlinie (EU) 2015/849 ab Mai 2025 den zentralen Meldestellen alle verdächtigen Transaktionen im Zusammenhang mit mutmaßlichen kriminellen Tätigkeiten bei einem Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union melden. Darüber hinaus sind natürliche und juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen gemäß Artikel 8 der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 verpflichtet, der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem sie ihren Wohn- bzw. Geschäftssitz haben, Informationen, die die Umsetzung dieser Verordnung erleichtern, innerhalb von zwei Wochen nach Erhalt dieser Informationen zu übermitteln und mit dieser zuständigen Behörde bei der Überprüfung dieser Informationen zusammenzuarbeiten. Um Doppelmeldungen zu vermeiden, können die Mitgliedstaaten entscheiden, dass diese Personen, Einrichtungen oder Organisationen nicht verpflichtet sind, dieselben Informationen anderen zuständigen Behörden als den zentralen Meldestellen zu melden.
- (7) Es ist angezeigt, die Zusammenarbeit zwischen den zuständigen nationalen Behörden zu verstärken, unter anderem durch eine Stärkung der Rolle der zentralen Meldestellen beim Austausch von Informationen, die für die Zwecke der Umsetzung und Durchsetzung der restriktiven Maßnahmen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 relevant sind.
- (8) Da die Einhaltung der Vorschriften durch die Wirtschaftsbeteiligten der Union für die Wirksamkeit restriktiver Maßnahmen von wesentlicher Bedeutung ist, sollte die Kommission diese dabei unterstützen, insbesondere wenn die Einhaltung erhebliche Ressourcen erfordern würde und eine zentralisierte Unterstützung die Effizienz verbessern könnte. Dies gilt insbesondere für die Sorgfaltspflichten, deren Einhaltung von den Wirtschaftsbeteiligten der Union in Bezug auf potenzielle Geschäftspartner verlangt wird. Die Kommission sollte in der Lage sein, die zu diesem Zweck erforderlichen personenbezogenen Daten zu verarbeiten.
- (9) Um die ordnungsgemäße Umsetzung der restriktiven Maßnahmen und den angemessenen Schutz der Wirtschaftsbeteiligten der Union zu gewährleisten, sollten Wirtschaftsbeteiligte der Union gemäß Artikel 11a der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 für bestimmte direkte oder indirekte Schäden, die ihnen aufgrund von Ansprüchen entstanden sind, welche die in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a oder b jener Verordnung in Bezug genommenen Einrichtungen oder Personen geltend gemacht haben, einschließlich Schäden, die juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, entstanden sind, die sich in im Eigentum oder unter der Kontrolle dieser Wirtschaftsbeteiligten der Union befinden, unter Berücksichtigung der nationalen Vorschriften über das Verbot des doppelten Ersatzes Entschädigung in Verfahren vor einem zuständigen Gericht eines Mitgliedstaats einfordern können. Darüber hinaus sollten Wirtschaftsbeteiligte der Union von Personen, Einrichtungen oder Organisationen, in deren Eigentum oder unter deren Kontrolle sich die in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a oder b der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 in Bezug genommenen Einrichtungen oder Organisationen befinden, Schadenersatz verlangen können. In Situationen, in denen die Russische Föderation oder ein anderes Drittland Maßnahmen ergreift, um die Einhaltung der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 zu unterlaufen, kann davon ausgegangen werden, dass die Wirtschaftsbeteiligten der Union de facto keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen im Rahmen dieser nationalen Gerichtsbarkeit haben.

⁽⁴⁾ Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 229 vom 31.7.2014, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/833/oj>).

⁽⁵⁾ Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).

⁽⁶⁾ Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 zur Definition von Straftatbeständen und Sanktionen bei Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union und zur Änderung der Richtlinie (EU) 2018/1673 (ABl. L 2024/1226, 29.4.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1226/oj>).

⁽⁷⁾ Richtlinie (EU) 2018/1673 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 über die strafrechtliche Bekämpfung der Geldwäsche (ABl. L 284 vom 12.11.2018, S. 22, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/1673/oj>).

- (10) Um die effektive Umsetzung der restriktiven Maßnahmen sicherzustellen und möglichen Fällen der Rechtsverweigerung abzuwehren, ist es angezeigt, eine Notzuständigkeit („*forum necessitatis*“) festzulegen, damit ein Gericht eines Mitgliedstaats, ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung gemäß Artikel 11a der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 entscheiden kann, wenn das Unionsrecht oder das Recht eines Mitgliedstaats nicht die Zuständigkeit eines Gerichts eines bestimmten Mitgliedstaats festlegt. Die Notzuständigkeit sollte jedoch nur ausgeübt werden, wenn die Sache einen ausreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist z. B. wenn der Kläger seinen Wohnsitz in diesem Mitgliedstaat hat oder nach dem Recht dieses Mitgliedstaats gegründet wurde.
- (11) Die Verordnung (EU) Nr. 269/2014 gilt nur innerhalb der in Artikel 17 ebendieser Verordnung festgelegten Anwendungsgrenzen. Gleichzeitig können Wirtschaftsbeteiligte der Union, wenn sie in der Lage sind, maßgeblichen Einfluss auf das Verhalten einer außerhalb der Union niedergelassenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung zu nehmen und einen solchen maßgeblichen Einfluss wirksam geltend machen, für Handlungen dieser juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, mit denen die restriktiven Maßnahmen untergraben werden, verantwortlich gemacht werden und sollten sie ihren Einfluss nutzen, um diese Handlungen zu verhindern.
- (12) Ein solcher Einfluss kann sich aus dem Eigentum an der juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder der Kontrolle über die juristische Person, Organisation oder Einrichtung ergeben. Eigentum bedeutet, dass Anteile zu mindestens 50 % an der Organisation gehalten werden, oder dass eine Mehrheitsbeteiligung daran vorliegt. Zu den Elementen, die auf eine Kontrolle hindeuten, gehören das Recht oder die Befugnis, die Mehrheit der Mitglieder des Verwaltungs-, Leitungs- oder Aufsichtsorgans zu bestellen oder abzuberufen; das Recht, die Vermögenswerte der juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ganz oder teilweise zu nutzen; die Führung der Geschäfte der juristischen Person, Organisation oder Einrichtung auf einer einheitlichen Grundlage mit Erstellung eines konsolidierten Abschlusses oder die Berechtigung zur Ausübung eines beherrschenden Einflusses über eine juristische Person, Organisation oder Einrichtung.
- (13) Es ist angemessen, vorzuschreiben, dass Wirtschaftsbeteiligte der Union sich nach besten Kräften bemühen, zu gewährleisten, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, nicht an Tätigkeiten teilnehmen, mit denen die restriktiven Maßnahmen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 untergraben werden. Dies sind Tätigkeiten, die Auswirkungen haben, die mit diesen restriktiven Maßnahmen verhindert werden sollen, wie beispielsweise, dass einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten Person Gelder oder wirtschaftliche Ressourcen zur Verfügung gestellt werden.
- (14) Unter „Bemühungen nach besten Kräften“ sollten alle Maßnahmen verstanden werden, die geeignet und notwendig sind, um das Ziel zu erreichen, das Untergraben der in der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 enthaltenen restriktiven Maßnahmen zu verhindern. Diese Maßnahmen können beispielsweise die Umsetzung geeigneter Strategien, Kontrollen und Verfahren beinhalten, um Risiken zu mindern und wirksam zu managen, wobei Faktoren wie das Drittland der Niederlassung, der Wirtschaftszweig und die Art der Tätigkeit der juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle des Wirtschaftsteilnehmers aus der Union befindet, zu berücksichtigen sind. Gleichzeitig sollte „Bemühungen nach besten Kräften“ so verstanden werden, dass sie nur Maßnahmen umfassen, die für den Wirtschaftsteilnehmer aus der Union angesichts seiner Art, seiner Größe und der relevanten tatsächlichen Umstände, insbesondere des Grads der wirksamen Kontrolle über die außerhalb der Union niedergelassene juristische Person, Organisation oder Einrichtung, durchführbar sind. Zu solchen Umständen gehört der Fall, dass der Wirtschaftsteilnehmer aus der Union aus nicht von ihnen verursachten Gründen, wie etwa den Rechtsvorschriften eines Drittlands, nicht in der Lage ist, Kontrolle über eine sich in seinem Eigentum befindliche juristische Person, Organisation oder Einrichtung auszuüben.
- (15) Es ist angezeigt, eine Reihe von technischen Änderungen aufzunehmen, um die Genauigkeit einiger Bestimmungen der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 sicherzustellen, einschließlich der Bestimmungen über Dokumente, die sich im Besitz der Organe der Union befinden, sowie über die Verarbeitung personenbezogener Daten.
- (16) Da diese Maßnahmen in den Anwendungsbereich des Vertrags über die Arbeitsweise der Europäischen Union fallen, ist eine Regelung auf Unionsebene erforderlich, insbesondere um ihre einheitliche Anwendung in allen Mitgliedstaaten sicherzustellen.
- (17) Die Verordnung (EU) Nr. 269/2014 sollte daher entsprechend geändert werden –

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Verordnung (EU) Nr. 269/2014 wird wie folgt geändert:

1. In Artikel 3 Absatz 1 werden folgende Buchstaben angefügt:

- „k) natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die die Schiffe besitzen, kontrollieren, verwalten oder betreiben, die Rohöl oder Erdölzerzeugnisse transportieren, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, und dabei irreguläre und hochriskante Schifffahrtspraktiken im Sinne der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation durchführen, oder die anderweitig materielle, technische oder finanzielle Unterstützung für den Betrieb solcher Schiffe leisten, oder
- l) natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die die Teil des militärisch-industriellen Komplexes Russlands sind, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder davon profitieren, auch durch die Beteiligung an der Entwicklung, Herstellung oder Lieferung von Militärtechnologie und -ausrüstung,“

2. Artikel 6a wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1a) Abweichend von Artikel 2 Absatz 2 können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen Zahlungen für Waren und Dienstleistungen an die in Anhang I unter der Eintragsnummer 265 in Abschnitt ‚B. Organisationen‘ aufgeführte Organisation genehmigen, wenn die Waren und Dienstleistungen nur von dieser Organisation bereitgestellt werden können und für den Betrieb, die Wartung oder die Reparatur von U-Bahn-Wagen der Budapester Linie 3 erforderlich sind und 2018 von Metrowagonmash geliefert wurden.“

b) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 1 und 1a erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

3. Artikel 6b wird wie folgt geändert:

a) Absatz 5f erhält folgende Fassung:

„(5f) Abweichend von Artikel 2 der vorliegenden Verordnung können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats unter den ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen die Freigabe bestimmter eingefrorener Gelder oder wirtschaftlicher Ressourcen oder die Bereitstellung bestimmter Gelder oder wirtschaftlicher Ressourcen an die in Anhang I im Abschnitt ‚Personen‘ unter den Eintragsnummern 92, 694, 719, 721, 881 und 920 aufgeführten Personen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass

- a) die Gelder oder wirtschaftlichen Ressourcen für den Verkauf und die Übertragung bis zum 30. Juni 2025 von Eigentumsrechten an einer in der Union niedergelassenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erforderlich sind, die mittelbar oder unmittelbar von einer dieser Personen innegehabt werden, und

- b) die Erlöse aus diesem Verkauf und dieser Übertragung eingefroren werden.“

b) Der Einleitungssatz von Absatz 5h erhält folgende Fassung:

„(5h) Abweichend von Artikel 2 und vorausgesetzt, die betreffenden Gelder wurden infolge der Beteiligung einer als zwischengeschalteter Bank fungierenden in Anhang I der vorliegenden Verordnung aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder einer unter der Inhaberschaft oder Kontrolle einer in jenem Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung stehenden juristischen Person an dem Transfer dieser Gelder aus der Russischen Föderation, aus einem Drittland oder aus der Union in die Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe bestimmter eingefrorener Gelder unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass der Transfer dieser Gelder“

c) Der Einleitungssatz von Absatz 5i erhält folgende Fassung:

„(5i) Abweichend von Artikel 2 der vorliegenden Verordnung und vorausgesetzt, die Zahlung wurde aufgrund eines durch oder von eine(r) in Anhang I dieser Verordnung aufgeführte(n) juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder durch oder von eine(r) unter der Inhaberschaft oder Kontrolle einer in jenem Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung stehenden juristischen Person veranlassten Geldtransfers aus der Russischen Föderation, aus einem Drittland oder aus der Union in die Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe dieser eingefrorenen Zahlung unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Zahlung“

4. Artikel 8 wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3a) Die Kommission kann in Abstimmung mit den Mitgliedstaaten und auf der Grundlage der Gegenseitigkeit mit den zuständigen Behörden eines in Anhang VIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Partnerlandes Informationen über Drittländer und über Handel und Transaktionen mit Drittländern und Wirtschaftsbeteiligte aus Drittländern zur Verhinderung der Umgehung der in dieser Verordnung festgelegten Verbote austauschen, soweit dies für die wirksame Durchführung dieser Verordnung erheblich und erforderlich ist. Enthalten diese Informationen personenbezogene Daten, so erfolgt der Austausch unter den in Kapitel V der Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) festgelegten Bedingungen.

Betreffen die in Unterabsatz 1 genannten Informationen ausnahmsweise einen in einem Mitgliedstaat niedergelassenen Wirtschaftsbeteiligten, so holt die Kommission vor einem Austausch dieser Informationen die Zustimmung der zuständigen Behörden der betreffenden Mitgliedstaaten ein.

(*) Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten durch die Organe, Einrichtungen und sonstigen Stellen der Union, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 45/2001 und des Beschlusses Nr. 1247/2002/EG (ABl. L 295 vom 21.11.2018, S. 39, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1725/oj>).“

b) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, einschließlich der Durchsetzungsbehörden, der Zollbehörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (*), der zuständigen Behörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (**), der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates (***) und der Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates (****), sowie der zentralen Meldestellen gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 sowie der Verwalter amtlicher Register, in denen natürliche Personen, juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen sowie unbewegliche oder bewegliche Vermögensgegenstände eingetragen sind, verarbeiten Informationen, einschließlich personenbezogener Daten und erforderlichenfalls Informationen nach den Absätzen 1 und 1a dieses Artikels, und tauschen sie unverzüglich mit den anderen zuständigen Behörden ihres Mitgliedstaats und mit den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission aus, wenn diese Verarbeitung und dieser Austausch für die Wahrnehmung der Aufgaben der verarbeitenden oder der empfangenden Behörde gemäß der vorliegenden Verordnung erforderlich ist, insbesondere wenn sie Verletzungen, Umgehungen und Versuche der Verletzung oder Umgehung der in der vorliegenden Verordnung festgelegten Verbote feststellen. Regeln zur Vertraulichkeit von Informationen im Besitz von Justizbehörden werden von dieser Bestimmung nicht berührt.

(*) Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269 vom 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).

(**) Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Juni 2013 über Aufsichtsanforderungen an Kreditinstitute und Wertpapierfirmen und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 (ABl. L 176 vom 27.6.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).

(***) Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).

(****) Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 über Märkte für Finanzinstrumente sowie zur Änderung der Richtlinien 2002/92/EG und 2011/61/EU (ABl. L 173 vom 12.6.2014, S. 349, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/65/oj>).“

5. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 8a

(1) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, soweit dies für die Wahrnehmung ihrer Aufgaben gemäß dieser Verordnung im Zusammenhang mit ihrem Beitrag zur ordnungsgemäßen Umsetzung und Durchsetzung der mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen und mit der Verhinderung ihrer Umgehung erforderlich ist.

(2) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, einschließlich besonderer Kategorien personenbezogener Daten und personenbezogener Daten über strafrechtliche Verurteilungen und Straftaten im Sinne von Artikel 10 Absatz 2 und Artikel 11 der Verordnung (EU) 2018/1725, zum Zweck der Identifizierung der natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die restriktiven Maßnahmen gemäß der vorliegenden Verordnung unterliegen, um die in Artikel 17 der vorliegenden Verordnung genannten Personen bei der Einhaltung dieser Verordnung zu unterstützen.“

6. Artikel 11a erhält folgende Fassung:

„Artikel 11a

Jede in Artikel 17 Buchstabe c oder d genannte Person hat das Recht, in Gerichtsverfahren vor den zuständigen Gerichten des Mitgliedstaats Schadenersatz, einschließlich Rechtskosten, für alle direkten oder indirekten Schäden zu verlangen, die ihr oder einer juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle einer Person befindet, auf die in Artikel 17 Buchstabe d Bezug genommenen wird, infolge von Forderungen entstanden sind, die bei Gerichten in Drittländern von Personen, Einrichtungen oder Organisationen nach Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a oder b im Zusammenhang mit Verträgen oder Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wurde, geltend gemacht wurden, sofern die betreffende Person keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen in dem betreffenden Hoheitsgebiet hat. Der Schadenersatz kann von den Personen, Einrichtungen oder Organisationen, auf die in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a oder b Bezug genommen wird, die ihre Forderungen bei Gerichten in dem Drittland geltend gemacht haben, oder von Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die Eigentümer dieser Einrichtungen oder Organisationensind oder diese kontrollieren, verlangt werden.“

7. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 11b

Ist nach anderen Bestimmungen des Unionsrechts oder des Rechts eines Mitgliedstaats kein Gericht eines Mitgliedstaats zuständig, so kann ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung nach Artikel 11a entscheiden, sofern der Fall einen hinreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist.“

8. In Artikel 12 Absatz 1 wird folgender Buchstabe angefügt:

„c) festgestellte Verletzungen, Umgehungen und versuchte Verletzungen oder Umgehungen der in dieser Verordnung festgelegten Verbote, einschließlich durch die Verwendung von Kryptowerten.“

9. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 15a

Natürliche und juristische Personen, Einrichtungen und Organisationen bemühen sich nach besten Kräften, sicherzustellen, dass sich außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, nicht an Handlungen beteiligen, die die restriktiven Maßnahmen gemäß dieser Verordnung untergraben.“

10. Artikel 16a Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) jegliche Dokumente, die sich im Besitz des Rates, der Kommission oder des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden ‚Hoher Vertreter‘) befinden, um die Durchsetzung der in dieser Verordnung festgelegten Maßnahmen sicherzustellen oder um Verstöße gegen diese Verordnung oder deren Umgehung zu verhindern, unterliegen dem Berufsgeheimnis und genießen den Schutz, der durch die für die Organe der Union geltenden Vorschriften gewährt wird. Dieser Schutz gilt auch für gemeinsame Vorschläge des Hohen Vertreters und der Kommission zur Änderung dieser Verordnung und für alle damit zusammenhängenden vorbereitenden Dokumente.

Es gilt die Vermutung, dass die Offenlegung der in Unterabsatz 1 genannten Dokumente oder Vorschläge der Sicherheit der Union oder eines oder mehrerer ihrer Mitgliedstaaten oder der Gestaltung ihrer internationalen Beziehungen schaden würde.“

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS



BESCHLUSS (GASP) 2025/391 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung des Beschlusses 2012/642/GASP über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus und der Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 29,

auf Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 15. Oktober 2012 hat der Rat den Beschluss 2012/642/GASP ⁽¹⁾ angenommen.
- (2) Am 24. Februar 2022 hat der Präsident der Russischen Föderation eine Militäroperation in der Ukraine angekündigt, und russische Streitkräfte haben einen Angriff auf die Ukraine begonnen, auch aus dem Hoheitsgebiet von Belarus. Dieser Angriff stellt eine eklatante Verletzung der territorialen Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine dar.
- (3) Am 2. März 2022 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2022/356 ⁽²⁾ angenommen, mit dem der Titel des Beschlusses 2012/642/GASP geändert und weitere restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine ergriffen wurden.
- (4) In seinen Schlussfolgerungen vom 19. Februar 2024 hat der Rat die fortgesetzte Unterstützung von Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine durch das belarussische Regime auf das Schärfste verurteilt und Belarus aufgefordert, diese Unterstützung einzustellen und seinen internationalen Verpflichtungen nachzukommen.
- (5) Angesichts der sehr ernsten Lage ist der Rat der Ansicht, dass die Benennungskriterien für die Benennung von Personen, Organisationen und Einrichtungen, die dem Einfrieren ihrer Gelder und wirtschaftlichen Ressourcen sowie dem Verbot der Zurverfügungstellung dieser Gelder und wirtschaftlichen unterliegen, dahin gehend geändert werden sollten, dass die Anwendung gezielter restriktiver Maßnahmen gegen natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen ermöglicht wird, die zum militärisch-industriellen Komplex von Belarus gehören, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder von ihm profitieren.
- (6) Ferner ist es notwendig, das Verbot der Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck und von Gütern und Technologien, die zur technologischen Stärkung des Verteidigungs- und Sicherheitssektors von Belarus beitragen könnten, an Organisationen, die in der Liste der juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen in Anhang II des Beschlusses 2012/642/GASP aufgeführt sind, zu verschärfen.
- (7) Es ist ferner angezeigt, die Liste der Güter, die zur militärischen und technologischen Stärkung von Belarus oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, durch Aufnahme von Gütern in die Liste zu erweitern, die von Russland in seinem Angriffskrieg gegen die Ukraine verwendet wurden, sowie von Gütern, die zur Entwicklung oder Herstellung der militärischen Systeme von Belarus beitragen, darunter chemische Ausgangsstoffe für Reizstoffe (riot control agents), Software im Zusammenhang mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen (CNC-Maschinen), Chromerze und Chromverbindungen sowie Steuerungen für unbemannte Luftfahrzeuge (UAVs).
- (8) Es ist ferner angezeigt, weitere Beschränkungen für die Ausfuhr von Gütern zu verhängen, die zur Stärkung der industriellen Kapazitäten von Belarus beitragen könnten, darunter chemische Elemente, pyrotechnische Gegenstände und leicht entzündliche Stoffe.

⁽¹⁾ Beschluss 2012/642/GASP des Rates vom 15. Oktober 2012 über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus und der Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine (ABl. L 285, 17.10.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2012/642/oj>).

⁽²⁾ Beschluss (GASP) 2022/356 des Rates vom 2. März 2022 zur Änderung des Beschlusses 2012/642/GASP über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus (ABl. L 67, 2.3.2022, S. 103, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2022/356/oj>).

- (9) Um das Risiko einer Umgehung der restriktiven Maßnahmen so gering wie möglich zu halten, ist es außerdem angezeigt, die Liste der Güter und Technologien, die dem Verbot der Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet von Belarus unterliegen, um Maschinen und Güter, die insbesondere zur Stärkung der industriellen Kapazitäten und des Maschinenparks in Belarus beitragen könnten, zu erweitern.
- (10) Es ist zweckmäßig, Ausnahmeregelungen für die Bereitstellung bestimmter Güter und Maschinen festzulegen, die für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze erforderlich sind.
- (11) Darüber hinaus ist es angezeigt, weitere Beschränkungen für die Einfuhr von Primäraluminium einzuführen, mit dem Belarus seine Einnahmequellen diversifiziert, was seine Beteiligung an der Aggression Russlands gegen die Ukraine ermöglicht.
- (12) Es ist ferner angezeigt, eine Beschränkung für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Bereitstellung von Software im Zusammenhang mit der Erdöl- und Erdgasexploration einzuführen, um die Explorations- und Förderungskapazitäten von Belarus für Erdöl und Erdgas weiter einzuschränken und das Risiko der Umgehung restriktiver Maßnahmen über das Hoheitsgebiet von Belarus so gering wie möglich zu halten.
- (13) Um Wirtschaftsbeteiligte aus der Union daran zu hindern, zur Entwicklung der belarussischen Infrastruktur beizutragen, ist es notwendig, ein Verbot der Erbringung von Bauleistungen, einschließlich Hoch- und Tiefbauarbeiten, einzuführen.
- (14) Es ist verboten, Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die in deren Namen oder auf deren Weisung handelt, zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder ihnen bereitzustellen. Es ist angezeigt, klarzustellen, dass der Verkauf, die Erteilung von Lizenzen und die anderweitige Übertragung von Rechten des geistigen Eigentums sowie die Weitergabe von Geschäftsgeheimnissen im Zusammenhang mit dieser Software verboten ist.
- (15) Es ist angezeigt, eine Ausnahme von dem Verbot einzuführen, Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen, sofern diese Dienstleistungen für das Funktionieren einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung von Belarus mit Sitz in einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind.
- (16) Es ist ferner angezeigt, den Anwendungsbereich des Verbots, Einlagen entgegenzunehmen, auf Einlagen von juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen auszuweiten, die in Drittländern niedergelassen sind und sich mehrheitlich im Eigentum von belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen befinden. Darüber hinaus ist es angezeigt, für die Entgegennahme von Einlagen für den nicht verbotenen grenzüberschreitenden Handel eine vorherige Genehmigung durch die zuständigen nationalen Behörden vorzuschreiben.
- (17) Es ist angezeigt, die Bereitstellung von Dienstleistungen im Zusammenhang mit Krypto-Wallets, Krypto-Konten oder der Krypto-Verwahrung für belarussische Personen und Gebietsansässige zu verbieten und, um die Umgehung dieses Verbots zu begrenzen, es belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen zu untersagen, juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die solche Dienstleistungen erbringen, zu besitzen oder zu kontrollieren oder Posten in deren Leitungsgremien zu bekleiden.
- (18) Um die Arbeit der Zivilgesellschaft und der Medien zu erleichtern, ist es angezeigt, eine Ausnahme vom Verbot der Verwendung in Belarus von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten unter bestimmten Bedingungen einzuführen, wenn dies für Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien erforderlich sind, die Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Belarus direkt fördern.
- (19) Um das Risiko einer Umgehung der restriktiven Maßnahmen so gering wie möglich zu halten, ist es außerdem angezeigt, das Verbot der Beförderung von Gütern auf der Straße im Gebiet der Union, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, durch Unternehmen, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person befinden, zu ändern. Organisationen, die vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen und bereits als Kraftverkehrsunternehmen tätig waren, sollte es verboten sein, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.
- (20) Um zur Bekämpfung der Wiederausfuhr bestimmter Güter beizutragen, sind Wirtschaftsbeteiligte aus der Union, die diese Güter in andere Drittländer als die in Anhang IVa des Beschlusses 2012/642/GASP aufgeführten Drittländer verkaufen, liefern, weitergeben oder ausführen, verpflichtet, Mechanismen zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht einzuführen, mit denen die Risiken dieser Wiederausfuhr nach Belarus ermittelt, bewertet und gemindert werden

können. Darüber hinaus werden Wirtschaftsbeteiligte aus der Union dazu verpflichtet, sicherzustellen, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, diesen Verpflichtungen ebenfalls nachkommen.

- (21) Es ist angezeigt, eine Ausnahmeregelung einzuführen, mit der die Freigabe von Geldern ermöglicht wird, die aufgrund der Beteiligung einer benannten zwischengeschalteten Bank an ihrem Transfer eingefroren wurden, sofern der Transfer zwischen zwei nicht benannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen und unter Verwendung von Konten bei nicht benannten Kreditinstituten erfolgt, sowie eine Ausnahmeregelung einzuführen, mit der die Freigabe von Geldern ermöglicht wird, die aufgrund der Beteiligung einer in der Liste aufgeführten emittierenden Bank eingefroren wurden, sofern der Transfer zwischen zwei nicht benannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen erfolgt.
- (22) Schließlich ist es angezeigt, bestimmte Änderungen der Bestimmungen der Beschlusses 2012/642/GASP vorzunehmen, unter anderem der Bestimmungen über die Ausnahmeregelungen vom Verbot der Ausfuhr von Gütern mit doppeltem Verwendungszweck und fortschrittlichen Technologien. Ferner ist es zweckdienlich, Verweise auf abgelaufene Übergangszeiträume und andere Verweise, die für die Einhaltung bestimmter Bestimmungen jenes Beschlusses nicht erforderlich sind, zu streichen. Mit der Streichung von Verweisen auf bereits abgelaufene Übergangszeiträume wird keine Rechtswirkung auf frühere oder laufende Verträge oder auf die Anwendbarkeit dieser Übergangszeiträume angestrebt.
- (23) Der Beschluss 2012/642/GASP sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Der Beschluss 2012/642/GASP wird wie folgt geändert:

1. Artikel 1b wird wie folgt geändert:

- a) Die Absätze 4, 5 und 6 werden gestrichen.
- b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(14a) Abweichend von den Absätzen 1 und 3 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern der KN-Codes 8517 62 und 8523 52 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze bestimmt sind.“

c) Absatz 15 erhält folgende Fassung:

„(15) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigungen für die Zwecke gemäß den Absätzen 8, 9, 10, 12, 13, 14 und 14a erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung für Ausfuhren an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus, wenn sie vernünftige Gründe zu der Annahme haben, dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten.“

d) Absatz 16 erhält folgende Fassung:

„(16) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 8, 9, 10, 12, 13, 14 und 14a erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

2. Artikel 2c wird wie folgt geändert:

a) Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder für die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen, oder
- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie nicht in Anhang XXX der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Belarus.“

- b) In Absatz 3a werden die Worte „Buchstaben a bis e des vorliegenden Artikels“ gestrichen.

- c) Folgenden Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

- d) Die Absätze 4 und 4a erhalten folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen;
- c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,
- e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
- f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
- g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,
- h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Belarus mit Ausnahme der Regierung von Belarus und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
- i) Softwareaktualisierungen,
- j) zur Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte, oder
- k) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XXX der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführt sind.

(4a) Abweichend von Absatz 1a und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet von Belarus genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und k des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

f) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigung gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang II sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 2da Absatz 1b Buchstabe a erlaubt, oder
- ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist.“

3. Artikel 2d wird wie folgt geändert:

a) Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien gemäß Absatz 1 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen oder
- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie nicht in Anhang XXX der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Belarus.“

b) In Absatz 3a werden die Worte „Buchstaben a bis e“ gestrichen.

c) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

d) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von in Absatz 1 genannten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,
- c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,
- d) die maritime Sicherheit,

- e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
 - f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
 - g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,
 - h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Belarus mit Ausnahme der Regierung von Belarus und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
 - j) Softwareaktualisierungen,
 - k) Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte oder
 - l) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XXX der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführt sind.“
- e) Die Absätze 4a und 5a werden gestrichen.
- f) In Absatz 4b werden die Worte „Buchstaben b, c, d und h“ durch die Worte „Buchstaben b, c, d, h und l“ ersetzt.
- g) Absatz 7 erhält folgende Fassung:
- „(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigung gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,
- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang II sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 1da Absatz 1b Buchstabe a erlaubt, oder
 - ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist.“
4. Artikel 2da wird wie folgt geändert:
- a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:
- „(1) Es ist verboten, Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie in Anhang Va der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführte Güter und Technologien mit oder ohne Ursprung in der Union unmittelbar oder mittelbar an in Anhang II aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben oder auszuführen.“
- b) Die folgenden Absätze werden eingefügt:
- „(1a) Es ist verboten,
- a) für in Anhang II aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 oder mit der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter oder Technologien zu erbringen,
 - b) für in Anhang II aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr dieser Güter und Technologien oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen, oder
 - c) an in Anhang II aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen im Zusammenhang mit den in Absatz 1 genannten Gütern und Technologien oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter und Technologien unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(1b) Abweichend von den Absätzen 1 und 1a und unbeschadet der Genehmigungsanforderungen der Verordnung (EU) 2021/821 dürfen die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie von in Anhang Va der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe nur gestatten, nachdem sie festgestellt haben, dass

- a) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe zur dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses erforderlich sind, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder
- b) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe im Rahmen von vor dem 26. Februar 2022 geschlossenen Verträgen oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen bereitzustellen sind, sofern die Genehmigung vor dem 1. Mai 2022 beantragt wird.“

5. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 2ed

(1) Es ist verboten, Software unmittelbar oder mittelbar an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder ihnen bereitzustellen.

(2) Es ist verboten,

a) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit dem Verkauf, der Lieferung, der Weitergabe, der Ausfuhr oder der Bereitstellung von Software gemäß Absatz 1 zu erbringen;

b) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit dem Verkauf, der Lieferung, der Weitergabe, der Ausfuhr oder der Bereitstellung von Software gemäß Absatz 1 oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen oder

c) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus im Zusammenhang mit dem Verkauf, der Lieferung, der Weitergabe, der Ausfuhr oder der Bereitstellung von Software gemäß Absatz 1 unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(3) Die Verbote gemäß Absatz 1 gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Bereitstellung von Software, die für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen erforderlich ist, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.

(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr und die Bereitstellung von technischer Hilfe oder Finanzhilfe genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies für die Sicherstellung der kritischen Energieversorgung in der Union erforderlich ist.

(5) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach Absatz 4 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.

(6) Die Union trifft die notwendigen Maßnahmen zur Festlegung der relevanten Güter, die von diesem Artikel erfasst werden.“

6. Artikel 2ec Absatz 3 wird gestrichen.

7. Artikel 2f Absatz 5 wird gestrichen.

8. Artikel 2hc wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 2 erhält der einleitende Satz folgende Fassung:

„(2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen für“

b) Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„(5) Es ist verboten,

a) für die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Weisung einer solchen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung handelt, unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1 bis 4 genannten Güter und Dienstleistungen zu erbringen,

b) für die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Weisung einer solchen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung handelt, unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1 bis 4 genannten Güter und Dienstleistungen oder der Erbringung damit verbundener technischer Hilfe, Vermittlungsdienste oder anderer Dienste bereitzustellen, oder

c) an die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Weisung einer solchen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung handelt, im Zusammenhang mit der in Absatz 4 genannten Software und der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.“

c) Absatz 6 wird gestrichen.

d) Absatz 9 wird gestrichen.

e) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(12a) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen unbedingt erforderlich sind für die Tätigkeit einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung von Belarus in einem Mitgliedstaat.“

f) Absatz 13 wird wie folgt geändert:

i) Die Buchstaben g und h erhalten folgende Fassung:

„g) die Erbringung elektronischer Kommunikationsdienste durch Telekommunikationsbetreiber der Union, die für den Betrieb, die Instandhaltung und die Sicherheit, einschließlich der Cybersicherheit, elektronischer Kommunikationsdienste in Belarus, der Ukraine, der Union, zwischen Belarus und der Union sowie zwischen der Ukraine und der Union sowie für Rechenzentrumsdienste in der Union erforderlich sind, oder

h) die ausschließliche Nutzung durch in Belarus niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats, eines dem Europäischen Wirtschaftsraum angehörenden Landes, der Schweiz oder eines in Anhang IV aufgeführten Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden, oder“

ii) Folgender Buchstabe wird angefügt:

„i) den laufenden Bau von Infrastruktur mit einer Höhe von bis zu 25 m, die für die zivile Energieversorgung und -verteilung an Bildungseinrichtungen und Einrichtungen der Gesundheitsversorgung erforderlich ist.“

9. Artikel 2o Absatz 2 wird gestrichen.

10. Artikel 2p Absatz 2 wird gestrichen.

11. Artikel 2q Absatz 2 wird gestrichen.

12. Artikel 2r Absatz 2 wird gestrichen.

13. Artikel 2ra wird wie folgt geändert:

a) Absatz 9 wird gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(9a) In Bezug auf Güter des KN-Codes 7601 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.“

14. Artikel 2s wird wie folgt geändert:

a) Absatz 3 wird gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3aa) Abweichend von Absatz 1 und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Maschinen des KN-Codes 8471 80 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Maschinen oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze bestimmt sind.“

c) Absatz 3b erhält folgende Fassung:

„(3b) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 3a und 3aa erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

15. Artikel 2sa Absatz 5 wird gestrichen.

16. Artikel 2t wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 2 wird Buchstabe b gestrichen.

b) Die folgenden Absätze werden angefügt:

„(3) Abweichend von Absatz 1 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Bereitstellung öffentlicher Finanzmittel oder Finanzhilfen bis zu einem Gesamtwert von 10 000 000 EUR je Vorhaben zugunsten kleiner und mittlerer Unternehmen mit Sitz in der Union genehmigen.

(4) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach Absatz 3 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

17. Artikel 2u wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, Einlagen von belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen, von in Belarus niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen oder von juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die außerhalb der Union niedergelassen sind und deren Anteile zu über 50 % unmittelbar oder mittelbar von belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen gehalten werden, entgegenzunehmen, wenn der Gesamtwert der Einlagen der natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung pro Kreditinstitut 100 000 EUR übersteigt.“

b) Folgende Absätze werden eingefügt:

„(1a) Es ist verboten, belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen oder in Belarus niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen Dienstleistungen im Zusammenhang mit Krypto-Wallets, Krypto-Konten oder der Krypto-Verwahrung bereitzustellen.

(1b) Ab dem 26. März 2025 ist es verboten, belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen zu gestatten, unmittelbar oder mittelbar Eigentümer einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die die in Absatz 1a genannten Dienstleistungen erbringt, zu sein, diese unmittelbar oder mittelbar zu kontrollieren oder Posten in ihren Leitungsgremien zu bekleiden.“

c) In Absatz 2 werden die Worte „Absatz 1 gilt“ durch die Worte „Die Absätze 1, 1a und 1b gelten“ ersetzt.

d) Absatz 3 wird gestrichen.

e) Absatz 4 wird wie folgt geändert:

i) Der einleitende Teil erhält folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 1a können die zuständigen Behörden die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer solchen Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung“

ii) In Buchstabe c wird das Wort „, oder“ gestrichen.

iii) Folgende Buchstaben werden angefügt:

„e) ausschließlich der Bezahlung von Gebühren oder Kosten für die routinemäßige Verwahrung oder Verwaltung eingefrorener Gelder oder wirtschaftlicher Ressourcen dient oder

f) für den nicht verbotenen grenzüberschreitenden Handel mit Gütern und Dienstleistungen zwischen der Union und Belarus erforderlich ist.“

f) In Absatz 5 erhält der einleitende Teil folgende Fassung:

„(5) Abweichend von den Absätzen 1 und 1a können die zuständigen Behörden die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer solchen Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung“

18. Artikel 2x Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten, sofern dieser Verkauf, diese Lieferung, diese Weitergabe oder diese Ausfuhr erforderlich ist für

a) den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen, die nach Belarus reisen oder von deren mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen,

b) amtliche Tätigkeiten diplomatischer Missionen, konsularischer Vertretungen oder internationaler Organisationen in Belarus, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, oder

c) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Belarus unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den in Anhang Vba der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführten Ländern erhalten.“

19. Artikel 2z wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1b erhält folgende Fassung:

„(1b) In der Union niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden, ist es verboten, als Kraftverkehrsunternehmen zugelassen zu werden, das im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördert.“

Juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen haben und bereits als Kraftverkehrsunternehmen im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördern, ist es verboten, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.“

b) Absatz 3 wird gestrichen.

20. Artikel 3 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die Mitgliedstaaten ergreifen die erforderlichen Maßnahmen, um folgenden in Anhang I aufgeführten Personen die Einreise in oder die Durchreise durch ihr Hoheitsgebiet zu verweigern:

- a) Personen, die für schwerwiegende Menschenrechtsverletzungen oder Repressionen gegen die Zivilgesellschaft und die demokratische Opposition verantwortlich sind oder deren Aktivitäten die Demokratie oder die Rechtsstaatlichkeit in Belarus auf andere Weise ernsthaft untergraben, sowie allen mit ihnen in Verbindung stehenden Personen,
- b) Personen, die vom Lukaschenko-Regime profitieren oder es unterstützen,
- c) Personen, die Tätigkeiten des Lukaschenko-Regimes organisieren oder dazu beitragen, welche Folgendes erleichtern:
 - i) das rechtswidrige Überschreiten der Außengrenzen der Union oder
 - ii) die Weitergabe verbotener Güter und die rechtswidrige Weitergabe von Gütern, die Beschränkungen unterliegen, einschließlich gefährlicher Güter, in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats,
 oder
- d) Personen, die zum militärisch-industriellen Komplex von Belarus gehören, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder von ihm profitieren, auch indem sie an der Entwicklung, Herstellung oder Lieferung von Militärtechnologie und Militärgütern beteiligt sind.“

21. Artikel 4 Absatz 1 wird wie folgt geändert:

a) Folgender Buchstabe wird eingefügt:

„da) natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die zum militärisch-industriellen Komplex von Belarus gehören, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder von ihm profitieren, auch indem sie an der Entwicklung, Herstellung oder Lieferung von Militärtechnologie und Militärgütern beteiligt sind;“

b) Die Buchstaben e und f erhalten folgende Fassung:

- „e) juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die im Eigentum von unter Buchstabe a bis da fallenden Personen, Organisationen oder Einrichtungen stehen oder von ihnen kontrolliert werden;
- f) natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die mit den in Buchstabe b, c, d oder da genannten Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Verbindung stehen.“

22. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 5b

(1) Abweichend von Artikel 4 des vorliegenden Beschlusses und vorausgesetzt, die betreffenden Gelder wurden infolge der Beteiligung einer als zwischengeschalteter Bank fungierender in Anhang I des vorliegenden Beschlusses aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, oder einer juristischen Person, die im Eigentum oder unter der Kontrolle einer in dem genannten Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befindet, an dem Transfer dieser Gelder in die Union aus der Republik Belarus, aus einem Drittland in die Union oder

aus der Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe bestimmter eingefrorener Gelder unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass der Transfer dieser Gelder

- a) zwischen zwei natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen erfolgt, die nicht in Anhang I des vorliegenden Beschlusses aufgeführt sind,
- b) unter Nutzung von Konten bei Kredit- oder anderen Finanzinstituten erfolgt, die nicht in Anhang I des vorliegenden Beschlusses aufgeführt sind, und
- c) nicht gegen Artikel 4 Absatz 2 oder Artikel 2k des vorliegenden Beschlusses verstößt.

Der vorliegende Absatz gilt nicht für eingefrorene Gelder oder wirtschaftliche Ressourcen, die von Zentralverwahrern im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 909/2014 gehalten werden.

(2) Abweichend von Artikel 4 des vorliegenden Beschlusses und vorausgesetzt, die Zahlung wurde aufgrund eines durch oder von eine(r) in Anhang I des vorliegenden Beschlusses aufgeführte(n) juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder durch oder von eine(r) juristische(n) Person, die im Eigentum oder unter der Kontrolle einer in dem genannten Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befindet, veranlassten Geldtransfers in die Union aus der Republik Belarus, aus einem Drittland oder aus der Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe dieser eingefrorenen Zahlung unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Zahlung

- a) zwischen zwei natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen erfolgt, die nicht in Anhang I des vorliegenden Beschlusses aufgeführt sind; und
- b) nicht gegen Artikel 4 Absatz 2 oder Artikel 2k des vorliegenden Beschlusses verstößt.

Der vorliegende Absatz gilt nicht für eingefrorene Gelder oder wirtschaftliche Ressourcen, die von Zentralverwahrern im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 909/2014 gehalten werden.

Nur Staatsangehörige eines Mitgliedstaats, eines Landes, das Mitglied des Europäischen Wirtschaftsraums ist, oder der Schweiz sowie natürliche Personen im Besitz einer befristeten oder unbefristeten Aufenthaltsgenehmigung in einem Mitgliedstaat, einem Land, das Mitglied des Europäischen Wirtschaftsraums ist, oder der Schweiz dürfen Begünstigte eines Transfers gemäß Unterabsatz 1 des vorliegenden Absatzes sein.

Je Antragsteller kann eine Genehmigung erteilt werden.

Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach diesem Absatz erteilte Genehmigung innerhalb von einer Woche nach deren Erteilung.“

23. Artikel 6a Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, einschließlich der Durchsetzungsbehörden, der Zollbehörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates, der zuständigen Behörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (*), der Richtlinien (EU) 2015/849 (**), und 2014/65/EU (***) des Europäischen Parlaments und des Rates sowie der zentralen Meldestellen gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 und der Verwalter amtlicher Register, in denen natürliche Personen, juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen sowie unbewegliche oder bewegliche Vermögensgegenstände eingetragen sind, verarbeiten Informationen, einschließlich personenbezogener Daten und erforderlichenfalls Informationen nach Artikel 6b unverzüglich, und tauschen sie unverzüglich mit den anderen zuständigen Behörden ihres Mitgliedstaats und mit den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission aus, wenn diese Verarbeitung und dieser Austausch für die Wahrnehmung der Aufgaben der verarbeitenden oder der empfangenden Behörde gemäß dem vorliegenden Beschluss erforderlich ist, insbesondere wenn sie Verletzungen, Umgehungen und Versuche der

Verletzung oder Umgehung der im vorliegenden Beschluss festgelegten Verbote feststellen. Regeln zur Vertraulichkeit von Informationen im Besitz von Justizbehörden werden von dieser Bestimmung nicht berührt.

- (*) Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Juni 2013 über Aufsichtsanforderungen an Kreditinstitute und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 (ABl. L 176 vom 27.6.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).
- (**) Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).
- (***) Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 über Märkte für Finanzinstrumente sowie zur Änderung der Richtlinien 2002/92/EG und 2011/61/EU (ABl. L 173 vom 12.6.2014, S. 349, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/65/oj>).“

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS



2025/392

24.2.2025

VERORDNUNG (EU) 2025/392 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus und der Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union, insbesondere auf Artikel 215,

gestützt auf den Beschluss (GASP) 2025/391 des Rates vom 24. Februar 2025 zur Änderung des Beschlusses 2012/642/GASP über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus und der Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine ⁽¹⁾,

auf gemeinsamen Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik und der Europäischen Kommission,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 18. Mai 2006 hat der Rat die Verordnung (EG) Nr. 765/2006 ⁽²⁾ angenommen.
- (2) Mit der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 werden die im Beschluss 2012/642/GASP des Rates ⁽³⁾ vorgesehenen Maßnahmen umgesetzt.
- (3) Am 24. Februar 2025 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2025/391 angenommen.
- (4) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird das Verbot der Ausfuhr der in Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽⁴⁾ aufgeführten Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck und der in Anhang Va der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführten Güter und Technologien, die zur technologischen Stärkung des Verteidigungs- und Sicherheitssektors von Belarus beitragen könnten, an Organisationen, die in der Liste der juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen in Anhang II des Beschlusses 2012/642/GASP aufgeführt sind, verschärft.
- (5) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird die Liste der Güter, die zur militärischen und technologischen Stärkung von Belarus oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, durch Aufnahme von Gütern in die Liste erweitert, die von Russland in seinem Angriffskrieg gegen die Ukraine verwendet wurden, sowie durch Aufnahme von Gütern, die zur Entwicklung oder Herstellung der militärischen Systeme von Belarus beitragen, darunter chemische Ausgangsstoffe für Reizstoffe (riot control agents), Software im Zusammenhang mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen (CNC-Maschinen), Chromerze und Chromverbindungen sowie Steuerungen für unbemannte Luftfahrzeuge (UAVs).
- (6) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 werden weitere Beschränkungen für die Ausfuhr von Gütern verhängt, die zur Stärkung der industriellen Kapazitäten von Belarus beitragen könnten, darunter chemische Elemente, pyrotechnische Gegenstände und leicht entzündliche Stoffe.
- (7) Um das Risiko einer Umgehung der restriktiven Maßnahmen so gering wie möglich zu halten, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 die Liste der Güter und Technologien, die dem Verbot der Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet von Belarus unterliegen, um Maschinen und Güter, die insbesondere zur Stärkung der industriellen Kapazitäten und des Maschinenparks in Belarus beitragen könnten, weiter erweitert.

⁽¹⁾ ABl. L, 2025/391, 24.2.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2025/391/oj>.

⁽²⁾ Verordnung (EG) Nr. 765/2006 des Rates vom 18. Mai 2006 über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus und der Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine (AbI. L 134 vom 20.5.2006, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/765/oj>).

⁽³⁾ Beschluss des Rates 2012/642/GASP vom 15. Oktober 2012 über restriktive Maßnahmen angesichts der Lage in Belarus und der Beteiligung von Belarus an der Aggression Russlands gegen die Ukraine (AbI. L 285 vom 17.10.2012, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2012/642/oj>).

⁽⁴⁾ Verordnung (EU) 2021/821 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2021 über eine Unionsregelung für die Kontrolle der Ausfuhr, der Vermittlung, der technischen Unterstützung der Durchfuhr und der Verbringung betreffend Güter mit doppeltem Verwendungszweck (AbI. L 206 vom 11.6.2021, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/821/oj>).

- (8) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 werden Ausnahmeregelungen für die Bereitstellung bestimmter Güter und Maschinen festgelegt, die für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze erforderlich sind.
- (9) Darüber hinaus werden mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 weitere Beschränkungen für die Einfuhr von Primäraluminium eingeführt, mit dem Belarus seine Einnahmequellen diversifiziert, was seine Beteiligung an der Aggression Russlands gegen die Ukraine ermöglicht.
- (10) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird eine Beschränkung für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Bereitstellung von Software im Zusammenhang mit der Erdöl- und Erdgasexploration eingeführt, um die Explorations- und Förderungskapazitäten von Belarus für Erdöl und Erdgas weiter einzuschränken und das Risiko der Umgehung restriktiver Maßnahmen über das Hoheitsgebiet von Belarus so gering wie möglich zu halten.
- (11) Um Wirtschaftsbeteiligte aus der Union daran zu hindern, zur Entwicklung der belarussischen Infrastruktur beizutragen, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 ein Verbot der Erbringung von Bauleistungen, einschließlich Hoch- und Tiefbauarbeiten, eingeführt.
- (12) Es ist verboten, Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die in deren Namen oder auf deren Weisung handelt, zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder ihnen bereitzustellen. Im Beschluss (GASP) 2025/391 wird klargestellt, dass der Verkauf, die Erteilung von Lizenzen und die anderweitige Übertragung von Rechten des geistigen Eigentums sowie die Weitergabe von Geschäftsgeheimnissen im Zusammenhang mit dieser Software verboten ist.
- (13) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird eine Ausnahme vom dem Verbot eingeführt, Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen, sofern diese Dienstleistungen für die Tätigkeit einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung von Belarus mit Sitz in einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind.
- (14) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird der Anwendungsbereich des Verbots, Einlagen entgegenzunehmen, auf Einlagen von juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen ausgeweitet, die in Drittländern niedergelassen sind und sich mehrheitlich im Eigentum von belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen befinden. Darüber hinaus wird nun für die Entgegennahme von Einlagen für den nicht verbotenen grenzüberschreitenden Handel eine vorherige Genehmigung durch die zuständigen nationalen Behörden vorgeschrieben.
- (15) Der Beschluss (GASP) 2025/391 verbietet die Bereitstellung von Dienstleistungen im Zusammenhang mit Krypto-Wallets, Krypto-Konten oder der Krypto-Verwahrung für belarussische Personen und Gebietsansässige und beinhaltet, um die Umgehung dieses Verbots zu begrenzen, dass es belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen untersagt ist, juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die solche Dienstleistungen erbringen, zu besitzen oder zu kontrollieren oder Posten in deren Leitungsgremien zu bekleiden.
- (16) Um die Arbeit der Zivilgesellschaft und der Medien zu erleichtern, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 auch eine Ausnahme vom Verbot des Verkaufs, der Lieferung, der Weitergabe und der Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten an bzw. nach Belarus oder zur Verwendung in Belarus unter bestimmten Bedingungen eingeführt, wenn sie für Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien genutzt werden, die Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Belarus direkt fördern.
- (17) Um das Risiko einer Umgehung der restriktiven Maßnahmen so gering wie möglich zu halten, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 das Verbot der Beförderung von Gütern auf der Straße im Gebiet der Union, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, durch Unternehmen geändert, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person befinden. Organisationen, die vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen und bereits als Kraftverkehrsunternehmen tätig waren, sollte es verboten sein, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.
- (18) Der Beschluss 2012/642/GASP sieht das Einfrieren von Geldern und wirtschaftlichen Ressourcen benannter Personen, Organisationen und Einrichtungen vor und verbietet die Bereitstellung von Geldern oder wirtschaftlichen Ressourcen an benannte Personen, Organisationen und Einrichtungen. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird ein zusätzliches Kriterium für die Aufnahme in die Liste eingeführt, das für Personen gilt, die zum militärisch-industriellen Komplex von Belarus gehören, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder von ihm profitieren.

- (19) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird eine Ausnahmeregelung eingeführt, mit der die Freigabe von Geldern ermöglicht wird, die aufgrund der Beteiligung einer benannten zwischengeschalteten Bank an ihrem Transfer eingefroren wurden, sofern der Transfer zwischen zwei nicht benannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen und unter Verwendung von Konten bei nicht benannten Kreditinstituten erfolgt. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 wird auch eine Ausnahmeregelung eingeführt, mit der die Freigabe von Geldern ermöglicht wird, die aufgrund der Beteiligung einer in der Liste aufgeführten emittierenden Bank eingefroren wurden, sofern der Transfer zwischen zwei nicht benannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen erfolgt.
- (20) Soweit dies zur Bekämpfung der Umgehung von Verboten gemäß der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 erforderlich ist, sollte die Kommission in der Lage sein, Informationen über Handel und Transaktionen mit Drittländern und über Wirtschaftsbeteiligte aus Drittländern mit den zuständigen Behörden von Ländern, die ähnliche restriktive Maßnahmen anwenden, auszutauschen.
- (21) Gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁵⁾ müssen bestimmte Arten von Organisationen, die Verpflichteten, nach Artikel 2 Absatz 1 der Richtlinie (EU) 2015/849 den zentralen Meldestellen der Mitgliedsstaaten verdächtige Transaktionen melden. Gemäß der Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁶⁾ wurde der Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union in die Liste der Vortaten in Artikel 2 Nummer 1 der Richtlinie (EU) 2018/1673 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁷⁾ aufgenommen. Infolge dieser Hinzufügung müssen Verpflichtete gemäß Artikel 33 der Richtlinie (EU) 2015/849 ab Mai 2025 den zentralen Meldestellen alle verdächtigen Transaktionen im Zusammenhang mit mutmaßlichen kriminellen Tätigkeiten bei einem Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union melden. Darüber hinaus sind natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß Artikel 8j der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 verpflichtet, der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem sie ihren Wohn- bzw. Geschäftssitz haben, Informationen, die die Umsetzung dieser Verordnung erleichtern, innerhalb von zwei Wochen nach Erhalt dieser Informationen zu übermitteln, die die Umsetzung dieser Verordnung erleichtern, und mit dieser zuständigen Behörde bei der Überprüfung dieser Informationen zusammenzuarbeiten. Um Doppelmeldungen zu vermeiden, können die Mitgliedstaaten entscheiden, dass diese Personen, Organisationen und Einrichtungen nicht verpflichtet sind, dieselben Informationen anderen zuständigen Behörden als den zentralen Meldestellen zu melden.
- (22) Um die ordnungsgemäße Umsetzung der restriktiven Maßnahmen und den angemessenen Schutz der Wirtschaftsbeteiligten aus der Union zu gewährleisten, sollten Wirtschaftsbeteiligte aus der Union gemäß Artikel 8h der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 für bestimmte direkte oder indirekte Schäden, die ihnen aufgrund von Ansprüchen entstanden sind, welche die in Artikel 8d Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 in Bezug genommenen Personen oder Organisationen geltend gemacht haben, einschließlich Schäden, die juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen entstanden sind, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle dieser Wirtschaftsbeteiligten der Union befinden, unter Berücksichtigung der nationalen Vorschriften über das Verbot des doppelten Ersatzes Entschädigung in Verfahren vor einem zuständigen Gericht eines Mitgliedstaats einfordern können. Darüber hinaus sollten Wirtschaftsbeteiligte aus der Union von Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Eigentümer der in Artikel 8d Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 in Bezug genommenen Organisationen oder Einrichtungen sind oder diese kontrollieren, Schadenersatz verlangen. In Situationen, in denen Belarus oder ein Drittland Maßnahmen ergreift, um die Einhaltung der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 zu unterlaufen, kann davon ausgegangen werden, dass die Wirtschaftsbeteiligten aus der Union de facto keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen im Rahmen dieser nationalen Gerichtsbarkeit haben.
- (23) Um die effektive Umsetzung der restriktiven Maßnahmen sicherzustellen und möglichen Fällen der Rechtsverweigerung abzuwehren, ist es angezeigt, eine Notzuständigkeit („*forum necessitatis*“) festzulegen, damit ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung gemäß Artikel 8h der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 entscheiden kann, wenn das Unionsrecht oder das Recht eines Mitgliedstaats nicht die Zuständigkeit eines Gerichts eines bestimmten Mitgliedstaats festlegt. Die Notzuständigkeit sollte jedoch nur ausgeübt werden, wenn die Sache einen ausreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist, z. B., wenn der Kläger seinen Wohnsitz in diesem Mitgliedstaat hat oder nach dem Recht dieses Mitgliedstaats gegründet wurde.
- (24) Es ist angezeigt, die Zusammenarbeit zwischen den zuständigen nationalen Behörden zu verstärken, unter anderem durch eine Stärkung der Rolle der zentralen Meldestellen beim Austausch von Informationen, die für die Zwecke der Umsetzung und Durchsetzung der restriktiven Maßnahmen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 relevant sind.

(5) Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).

(6) Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 zur Definition von Straftaten und Strafen bei Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union und zur Änderung der Richtlinie (EU) 2018/1673 (ABl. L, 2024/1226, 29.4.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1226/oj>).

(7) Richtlinie (EU) 2018/1673 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 über die strafrechtliche Bekämpfung der Geldwäsche (ABl. L 284 vom 12.11.2018, S. 22, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/1673/oj>).

- (25) Da die Einhaltung der Vorschriften durch die Wirtschaftsbeteiligten der Union für die Wirksamkeit restriktiver Maßnahmen von wesentlicher Bedeutung ist, sollte die Kommission diese dabei unterstützen, insbesondere wenn die Einhaltung erhebliche Ressourcen erfordern würde und eine zentralisierte Unterstützung die Effizienz verbessern könnte. Dies gilt insbesondere für die Sorgfaltspflichten, deren Einhaltung von den Wirtschaftsbeteiligten der Union in Bezug auf potenzielle Geschäftspartner verlangt wird. Die Kommission sollte in der Lage sein, die zu diesem Zweck erforderlichen personenbezogenen Daten zu verarbeiten.
- (26) Um zur Bekämpfung der Wiederausfuhr bestimmter Güter beizutragen, sind Wirtschaftsbeteiligte aus der Union, die diese Güter in andere Drittländer als die in Anhang VbA der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 aufgeführten Drittländer verkaufen, liefern, weitergeben oder ausführen, gemäß dem Beschluss (GASP) 2025/391 verpflichtet, Mechanismen zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht einzuführen, mit denen die Risiken dieser Wiederausfuhr nach Belarus ermittelt, bewertet und gemindert werden können. Darüber hinaus werden Wirtschaftsbeteiligte aus der Union durch den Beschluss (GASP) 2025/391 dazu verpflichtet, sicherzustellen, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, diesen Verpflichtungen ebenfalls nachkommen.
- (27) Schließlich werden mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 bestimmte Änderungen der Ausnahmeregelungen vom Verbot der Ausfuhr von Gütern mit doppeltem Verwendungszweck und fortschrittlichen Technologien vorgenommen. Darüber hinaus werden mit dem Beschluss (GASP) 2025/391 Verweise auf abgelaufene Übergangsfristen und andere Verweise, die für die Einhaltung bestimmter Bestimmungen des Beschlusses 2012/642/GASP nicht erforderlich sind, gestrichen. Mit der Streichung von Verweisen auf bereits abgelaufene Übergangsfristen wird keine Rechtswirkung auf frühere oder laufende Verträge oder auf die Anwendbarkeit dieser Übergangsfristen angestrebt. Ferner ist es angezeigt, bestimmte technische Änderungen in die vorliegende Verordnung aufzunehmen, um die Genauigkeit und die sprachliche Klarheit bestimmter Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 765/2006 zu verbessern, einschließlich derjenigen über personenbezogene Daten und Dokumente, die sich im Besitz der Organe der Union befinden.
- (28) Da diese Maßnahmen in den Anwendungsbereich des Vertrags über die Arbeitsweise der Europäischen Union fallen, ist eine Regelung auf Unionsebene erforderlich, insbesondere um ihre einheitliche Anwendung in allen Mitgliedstaaten sicherzustellen.
- (29) Die Verordnung (EG) Nr. 765/2006 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Verordnung (EG) Nr. 765/2006 wird wie folgt geändert:

1. Artikel 1bb wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 4, 5 und 6 werden gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(14a) Abweichend von den Absätzen 1 und 3 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern der KN-Codes 8517 62 und 8523 52 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze bestimmt sind.“

c) Absatz 15 erhält folgende Fassung:

„(15) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigungen für die Zwecke gemäß den Absätzen 8, 9, 10, 12, 13, 14 und 14a erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung für Ausfuhren an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus, wenn sie vernünftige Gründe zu der Annahme haben, dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten.“

d) Absatz 16 erhält folgende Fassung:

„(16) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 8, 9, 10, 12, 13, 14 und 14a erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

2. Artikel 1e wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3 und 3a erhalten folgende Fassung:

„(3) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder für die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen, oder
- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie nicht in Anhang XXX der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Belarus.

(3a) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gilt das Verbot gemäß Absatz 1a des vorliegenden Artikels nicht für die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet von Belarus, die für die Zwecke von Absatz 3 des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

c) Absätze Absatz 4 und 4a erhalten folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen;
- c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,
- d) die maritime Sicherheit,
- e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
- f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
- g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,

- h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Belarus mit Ausnahme der Regierung von Belarus und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
- i) Softwareaktualisierungen,
- j) zur Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte, oder
- k) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XXX dieser Verordnung aufgeführt sind.

(4a) Abweichend von Absatz 1a und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet von Belarus genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und k des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

d) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigung gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang V sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 1fa Absatz 1b Buchstabe a erlaubt, oder
- ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist.“

3. Artikel 1f wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3 und 3a erhalten folgende Fassung:

„(3) Die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien gemäß Absatz 1 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen, oder
- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie nicht in Anhang XXX der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Belarus.

(3a) Das Verbot gemäß Absatz 1a gilt nicht für die Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet von Belarus von in Anhang Va aufgeführten Gütern und Technologien, die zur militärischen und technologischen Stärkung von Belarus oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, und die für die Zwecke von Absatz 3 bestimmt sind.“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

c) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von in Absatz 1 genannten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,

c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,

d) die maritime Sicherheit,

e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,

f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,

g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,

h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Belarus mit Ausnahme der Regierung von Belarus und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,

j) Softwareaktualisierungen,

k) Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte oder

l) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XXX dieser Verordnung aufgeführt sind.“

d) Absatz 4a wird gestrichen.

e) Absatz 4b erhält folgende Fassung:

„(4b) Abweichend von Absatz 1a können die zuständigen Behörden die Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet von Belarus von in Anhang Va aufgeführten Gütern und Technologien, die zur militärischen und technologischen Stärkung von Belarus oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und l bestimmt sind.“

f) Absatz 5a wird gestrichen.

g) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigung gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang V sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 1fa Absatz 1b Buchstabe a erlaubt, oder

ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist.“

4. Artikel 1fa wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie in Anhang Va aufgeführte Güter und Technologien mit oder ohne Ursprung in der Union unmittelbar oder mittelbar an in Anhang V aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben oder auszuführen.“

(b) Folgende Absätze werden eingefügt:

„(1a) Es ist verboten,

a) für in Anhang V aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 oder mit der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter oder Technologien zu erbringen,

b) für in Anhang V aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr dieser Güter und Technologien oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen, oder

c) an in Anhang V aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen im Zusammenhang mit den in Absatz 1 genannten Gütern und Technologien oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter und Technologien unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(1b) Abweichend von den Absätzen 1 und 1a und unbeschadet der Genehmigungsanforderungen der Verordnung (EU) 2021/821 dürfen die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie von in Anhang Va aufgeführten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe nur gestatten, nachdem sie festgestellt haben, dass

a) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe zur dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses erforderlich sind, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder

b) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe im Rahmen von vor dem 26. Februar 2022 geschlossenen Verträgen oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen bereitzustellen sind, sofern die Genehmigung vor dem 1. Mai 2022 beantragt wird.“

5. Artikel 1fc Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die zuständigen Behörden tauschen unverzüglich mit den anderen Mitgliedstaaten und der Kommission Informationen über die Anwendung der Artikel 1e, 1f und 1fa aus, einschließlich über jede erteilte oder abgelehnte Genehmigung und, im Fall des Verdachts von ‚Forum-Shopping‘ oder gegebenenfalls in anderen Fällen, über eingegangene Genehmigungsanträge.

Die zuständigen Behörden tauschen mit den anderen Mitgliedstaaten und der Kommission Informationen über die Durchsetzung der Artikel 1e, 1f und 1fa, einschließlich diesbezüglicher Verstöße und Sanktionen, sowie über bewährte Verfahren der nationalen Durchsetzungsbehörden und über die Aufdeckung und Verfolgung nicht genehmigter Ausfuhren aus. Für den Informationsaustausch wird das in Artikel 23 Absatz 6 der Verordnung (EU) 2021/821 vorgesehene elektronische System genutzt.“

6. Artikel 1gc Absatz 3 wird gestrichen.

7. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 1gd

(1) Es ist verboten, in Anhang XXXII aufgeführte Software unmittelbar oder mittelbar an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder ihnen bereitzustellen.

(2) Es ist verboten,

- a) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit dem Verkauf, der Lieferung, der Weitergabe, der Ausfuhr oder der Bereitstellung von Software gemäß Absatz 1 zu erbringen;
- b) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit dem Verkauf, der Lieferung, der Weitergabe, der Ausfuhr oder der Bereitstellung von Software gemäß Absatz 1 oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen oder
- c) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Belarus oder zur Verwendung in Belarus im Zusammenhang mit dem Verkauf, der Lieferung, der Weitergabe, der Ausfuhr oder der Bereitstellung von Software gemäß Absatz 1 unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(3) Die Verbote gemäß Absatz 1 gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Bereitstellung von Software, die für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen erforderlich ist, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.

(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr und die Bereitstellung von technischer Hilfe oder Finanzhilfe genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies für die Sicherstellung der kritischen Energieversorgung in der Union erforderlich ist.

(5) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach Absatz 4 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

8. Artikel 1h Absatz 4 wird gestrichen.

9. Artikel 1jc wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 2 erhält der einleitende Satz folgende Fassung:

„(2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen für“

b) Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„(5) Es ist verboten,

- a) für die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Weisung einer solchen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung handelt, unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1 bis 4 genannten Güter und Dienstleistungen zu erbringen,
- b) für die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Weisung einer solchen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung handelt, unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1 bis 4 genannten Güter und Dienstleistungen oder der Erbringung damit verbundener technischer Hilfe, Vermittlungsdienste oder anderer Dienste bereitzustellen, oder
- c) an die Republik Belarus, ihre Regierung, ihre öffentlichen Stellen, Unternehmen oder Agenturen oder jegliche natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Weisung einer solchen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung handelt, im Zusammenhang mit der in Absatz 4 genannten Software und der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.“

c) Absatz 6 wird gestrichen.

d) Absatz 9 wird gestrichen

e) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(12a) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen unbedingt erforderlich sind für die Tätigkeit einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung von Belarus in einem Mitgliedstaat.“

f) Absatz 13 wird wie folgt geändert:

i) Die Buchstaben g und h erhalten folgende Fassung:

„g) die Erbringung elektronischer Kommunikationsdienste durch Telekommunikationsbetreiber der Union, die für den Betrieb, die Instandhaltung und die Sicherheit, einschließlich der Cybersicherheit, elektronischer Kommunikationsdienste in Belarus, der Ukraine, der Union, zwischen Belarus und der Union sowie zwischen der Ukraine und der Union sowie für Rechenzentrumsdienste in der Union erforderlich sind, oder

h) die ausschließliche Nutzung durch in Belarus niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats, eines dem Europäischen Wirtschaftsraum angehörenden Landes, der Schweiz oder eines in Anhang Vb aufgeführten Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden, oder“

ii) Folgender Buchstabe wird angefügt:

„i) den laufenden Bau von Infrastruktur mit einer Höhe von bis zu 25m, die für die zivile Energieversorgung und -verteilung an Bildungseinrichtungen und Einrichtungen der Gesundheitsversorgung erforderlich ist.“

10. Artikel 1° Absatz 2 wird gestrichen.

11. Artikel 1p Absatz 2 wird gestrichen.

12. Artikel 1q Absatz 2 wird gestrichen.

13. Artikel 1r Absatz 2 wird gestrichen.

14. Artikel 1ra wird wie folgt geändert:

a) Absatz 9 wird gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(9a) In Bezug auf Güter des KN-Codes 7601 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.“

15. Artikel 1s wird wie folgt geändert:

a) Absatz 3 wird gestrichen.

b) Folgender Buchstabe wird eingefügt:

„(4a) Abweichend von Absatz 1 des vorliegenden Artikels und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von Maschinen des KN-Codes 8471 80 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Maschinen oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze bestimmt sind.“

c) Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„(5) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 4 und 4a erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

16. Artikel 1sa Absatz 5 wird gestrichen.

17. Artikel 1t wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 2 wird Buchstabe b gestrichen.

b) Folgende Absätze werden angefügt:

„(3) Abweichend von Absatz 1 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Bereitstellung öffentlicher Finanzmittel oder Finanzhilfen bis zu einem Gesamtwert von 10 000 000 EUR je Vorhaben zugunsten kleiner und mittlerer Unternehmen mit Sitz in der Union genehmigen.

(4) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach Absatz 3 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

18. Artikel 1u erhält folgende Fassung:

„Artikel 1u

(1) Es ist verboten, Einlagen von belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen, von in Belarus niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen oder von juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die außerhalb der Union niedergelassen sind und deren Anteile zu über 50 % unmittelbar oder mittelbar von belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen gehalten werden, entgegenzunehmen, wenn der Gesamtwert der Einlagen der natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung pro Kreditinstitut 100 000 EUR übersteigt.

(2) Es ist verboten, belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen oder in Belarus niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen Dienstleistungen im Zusammenhang mit Krypto-Wallets, Krypto-Konten oder der Krypto-Verwahrung bereitzustellen.

(3) Ab dem 26. März 2025 ist es verboten, belarussischen Staatsangehörigen oder in Belarus ansässigen natürlichen Personen zu gestatten, unmittelbar oder mittelbar Eigentümer einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die die in Absatz 2 genannten Dienstleistungen erbringt, zu sein, diese unmittelbar oder mittelbar zu kontrollieren oder Posten in ihren Leitungsgremien zu bekleiden.

(4) Die Absätze 1, 2 und 3 gelten nicht für Staatsangehörige eines Mitgliedstaats, eines dem Europäischen Wirtschaftsraum angehörenden Landes oder der Schweiz und nicht für natürliche Personen, die über einen befristeten oder unbefristeten Aufenthaltstitel in einem Mitgliedstaat, einem dem Europäischen Wirtschaftsraum angehörenden Land oder der Schweiz verfügen.“

19. Artikel 1v erhält folgende Fassung:

„Artikel 1v

(1) Abweichend von Artikel 1u Absätze 1 und 2 können die zuständigen Behörden die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer solchen Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung

a) zur Deckung der Grundbedürfnisse von in Artikel 1u Absatz 1 genannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen und ihrer unterhaltsberechtigten Familienangehörigen, unter anderem für die Bezahlung von Nahrungsmitteln, Mieten oder Hypotheken, Medikamenten und medizinischer Behandlung, Steuern, Versicherungsprämien und Gebühren öffentlicher Versorgungseinrichtungen, erforderlich ist,

b) ausschließlich der Bezahlung angemessener Honorare oder der Rückerstattung von Ausgaben im Zusammenhang mit der Bereitstellung juristischer Dienstleistungen dient,

- c) zur Deckung außerordentlicher Ausgaben erforderlich ist, vorausgesetzt, dass die betreffende zuständige Behörde den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten und der Kommission mindestens zwei Wochen vor Erteilung der Genehmigung mitgeteilt hat, aus welchen Gründen sie der Auffassung ist, dass eine spezifische Genehmigung erteilt werden sollte,
- d) für amtliche Tätigkeiten einer diplomatischen Mission, konsularischen Vertretung oder internationalen Organisation erforderlich ist,
- e) ausschließlich der Bezahlung von Gebühren oder Kosten für die routinemäßige Verwahrung oder Verwaltung eingefrorener Gelder oder wirtschaftlicher Ressourcen dient oder
- f) für den nicht verbotenen grenzüberschreitenden Handel mit Gütern und Dienstleistungen zwischen der Union und Belarus erforderlich ist.

(2) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach Absatz 1 Buchstabe a, b, d oder e erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

20. Artikel 1w Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Abweichend von Artikel 1u Absätze 1 und 2 können die zuständigen Behörden die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer Dienstleistung im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Entgegennahme einer solchen Einlage oder die Bereitstellung einer solchen Dienstleistung erforderlich ist im Zusammenhang mit Wallets, Konten oder der Verwahrung

- a) für humanitäre Zwecke wie die Durchführung oder die Erleichterung von Hilfsleistungen einschließlich medizinischer Hilfsgüter, Nahrungsmittel, humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe oder für Evakuierungen, oder
- b) für zivilgesellschaftliche Aktivitäten zur direkten Förderung der Demokratie, der Menschenrechte oder der Rechtsstaatlichkeit in Belarus.“

21. Artikel 1za Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten, sofern dieser Verkauf, diese Lieferung, diese Weitergabe oder diese Ausfuhr erforderlich ist für

- a) den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen, die nach Belarus reisen oder von deren mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen,
- b) amtliche Tätigkeiten diplomatischer Missionen, konsularischer Vertretungen oder internationaler Organisationen in Belarus, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, oder
- c) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Belarus unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den in Anhang Vba aufgeführten Ländern erhalten.“

22. Artikel 1zc wird wie folgt geändert:

- a) Absatz 1b erhält folgende Fassung:

„(1b) In der Union niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden, ist es verboten, als Kraftverkehrsunternehmen zugelassen zu werden, das im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördert.

Juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen haben und bereits als Kraftverkehrsunternehmen im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördern, ist es verboten, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer belarussischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.“

- b) Absatz 3 wird gestrichen.

23. Artikel 2 wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(7a) Anhang I enthält auch eine Liste der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die vom Rat gemäß Artikel 4 Absatz 1 Buchstabe da des Beschlusses 2012/642/GASP als natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen ermittelt wurden, die zum militärisch-industriellen Komplex von Belarus gehören, diesen materiell oder finanziell unterstützen oder von ihm profitieren, auch indem sie an der Entwicklung, Herstellung oder Lieferung von Militärtechnologie und Militärgütern beteiligt sind.“

b) Absatz 8 erhält folgende Fassung:

„(8) Anhang I enthält auch natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die mit den in den Absätzen 5, 6, 7 und 7a aufgeführten Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Verbindung stehen.“

24. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 4d

(1) Abweichend von Artikel 2 der vorliegenden Verordnung und vorausgesetzt, die betreffenden Gelder wurden infolge der Beteiligung einer als zwischengeschalteter Bank fungierender in Anhang I der vorliegenden Verordnung aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, oder einer juristischen Person, die im Eigentum oder unter der Kontrolle einer in dem genannten Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befindet, an dem Transfer dieser Gelder in die Union aus der Republik Belarus, aus einem Drittland in die Union oder aus der Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe bestimmter eingefrorener Gelder unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass der Transfer dieser Gelder

- a) zwischen zwei natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen erfolgt, die nicht in Anhang I der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind,
- b) unter Nutzung von Konten bei Kredit- oder anderen Finanzinstituten erfolgt, die nicht in Anhang I der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind, und
- c) nicht gegen Artikel 2 Absatz 2 oder Artikel 1m der vorliegenden Verordnung verstößt.

Der vorliegende Absatz gilt nicht für eingefrorene Gelder oder wirtschaftliche Ressourcen, die von Zentralverwahrern im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 909/2014 gehalten werden.

(2) Abweichend von Artikel 2 der vorliegenden Verordnung und vorausgesetzt, die Zahlung wurde aufgrund eines durch oder von eine(r) in Anhang I der vorliegenden Verordnung aufgeführte(n) juristischen Person, Organisation oder Einrichtung oder durch oder von eine(r) juristische(n) Person, die im Eigentum oder unter der Kontrolle einer in dem genannten Anhang aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befindet, veranlassten Geldtransfers in die Union aus der Republik Belarus, aus einem Drittland oder aus der Union eingefroren, können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats die Freigabe dieser eingefrorenen Zahlung unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Zahlung

- a) zwischen zwei natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen erfolgt, die nicht in Anhang I der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind; und
- b) nicht gegen Artikel 2 Absatz 2 oder Artikel 1m der vorliegenden Verordnung verstößt.

Der vorliegende Absatz gilt nicht für eingefrorene Gelder oder wirtschaftliche Ressourcen, die von Zentralverwahrern im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 909/2014 gehalten werden.

Nur Staatsangehörige eines Mitgliedstaats, eines Landes, das Mitglied des Europäischen Wirtschaftsraums ist, oder der Schweiz sowie natürliche Personen im Besitz einer befristeten oder unbefristeten Aufenthaltsgenehmigung in einem Mitgliedstaat, einem Land, das Mitglied des Europäischen Wirtschaftsraums ist, oder der Schweiz dürfen Begünstigte eines Transfers gemäß Unterabsatz 1 des vorliegenden Absatzes sein.

Je Antragsteller kann eine Genehmigung erteilt werden.

Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach diesem Absatz erteilte Genehmigung innerhalb von einer Woche nach deren Erteilung.“

25. Artikel 7 wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 1 wird folgender Buchstabe angefügt:

„d) festgestellte Verletzungen, Umgehungen und versuchte Verletzungen oder Umgehungen der in dieser Verordnung festgelegten Verbote, einschließlich durch die Verwendung von Kryptowerten.“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(2a) Die Kommission kann in Abstimmung mit den Mitgliedstaaten auf der Grundlage der Gegenseitigkeit mit den zuständigen Behörden eines in Anhang Vba aufgeführten Landes die Informationen über Handel und Transaktionen mit Drittländern und Wirtschaftsbeteiligte aus Drittländern zur Verhinderung der Umgehung der in der vorliegenden Verordnung festgelegten Verbote austauschen, soweit dies für die wirksame Durchführung dieser Verordnung erheblich und erforderlich ist. Enthalten diese Informationen personenbezogene Daten, so erfolgt der Austausch unter den in Kapitel V der Verordnung (EU) 2018/1725 festgelegten Bedingungen.

Betreffen die in Unterabsatz 1 genannten Informationen ausnahmsweise einen in einem Mitgliedstaat niedergelassenen Wirtschaftsbeteiligten, so holt die Kommission vor einem Austausch dieser Informationen die Zustimmung der zuständigen Behörden der betreffenden Mitgliedstaaten ein.“

c) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Jegliche Dokumente, die sich im Besitz des Rates, der Kommission oder des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden ‚Hoher Vertreter‘) befinden, um die Durchsetzung der in dieser Verordnung festgelegten Maßnahmen sicherzustellen oder um Verstöße gegen diese Verordnung oder deren Umgehung zu verhindern, unterliegen dem Berufsgeheimnis und genießen den Schutz, der durch die für die Organe der Union geltenden Vorschriften gewährt wird. Dieser Schutz gilt auch für gemeinsame Vorschläge des Hohen Vertreters und der Kommission zur Änderung dieser Verordnung und für alle damit zusammenhängenden vorbereitenden Dokumente.

Es gilt die Vermutung, dass die Offenlegung der in Unterabsatz 1 genannten Dokumente oder Vorschläge der Sicherheit der Union oder eines oder mehrerer ihrer Mitgliedstaaten oder der Gestaltung ihrer internationalen Beziehungen schaden würde.“

26. Artikel 8e wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 Buchstabe c Ziffer ii erhält folgende Fassung:

„ii) die Verarbeitung von Informationen im Zusammenhang mit ihrem Beitrag zur ordnungsgemäßen Umsetzung, Durchsetzung und Verhinderung der Umgehung der mit dieser Verordnung eingeführten Maßnahmen.“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1a) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, einschließlich besonderer Kategorien personenbezogener Daten und personenbezogener Daten über strafrechtliche Verurteilungen und Straftaten im Sinne von Artikel 10 Absatz 2 und Artikel 11 der Verordnung (EU) 2018/1725, zum Zwecke der Identifizierung der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die restriktiven Maßnahmen gemäß der vorliegenden Verordnung unterliegen, um die in Artikel 10 der vorliegenden Verordnung genannten Personen bei der Einhaltung dieser Verordnung zu unterstützen.“

c) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, einschließlich der Durchsetzungsbehörden, der Zollbehörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (*), der zuständigen Behörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (**), der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates (***) und der Richtlinie 2014/65/EU sowie der zentralen Meldestellen gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 und der Verwalter amtlicher Register, in denen natürliche Personen, juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen sowie unbewegliche oder bewegliche Vermögensgegenstände eingetragen sind, verarbeiten Informationen, einschließlich personenbezogener Daten und erforderlichenfalls Informationen nach Artikel 8j unverzüglich, und tauschen sie unverzüglich mit den anderen zuständigen Behörden ihres Mitgliedstaats und mit den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission aus, wenn diese Verarbeitung und dieser Austausch für die Wahrnehmung der Aufgaben der verarbeitenden oder der empfangenden Behörde gemäß der vorliegenden Verordnung erforderlich ist, insbesondere

wenn sie Verletzungen, Umgehungen und Versuche der Verletzung oder Umgehung der in der vorliegenden Verordnung festgelegten Verbote feststellen. Regeln zur Vertraulichkeit von Informationen im Besitz von Justizbehörden werden von dieser Bestimmung nicht berührt.

- (*) Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269 vom 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).
- (**) Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Juni 2013 über Aufsichtsanforderungen an Kreditinstitute und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 (ABl. L 176 vom 27.6.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).
- (***) Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).“

27. Artikel 8ga erhält folgende Fassung:

„Artikel 8ga

(1) Natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die in Anhang XXX aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder die in Anhang XXXI aufgeführte Güter verkaufen, liefern, weitergeben oder ausführen, gehen wie folgt vor:

- a) Sie unternehmen zur Ermittlung und Bewertung der Risiken der Ausfuhr nach Belarus und der Ausfuhr zur Verwendung in Belarus von solchen Gütern oder Technologien geeignete Schritte, die im Verhältnis zur Art und Größe dieser Risiken stehen, und stellen sicher, dass diese Risikobewertungen dokumentiert und auf dem neuesten Stand gehalten werden;
- b) sie setzen zur Minderung und zum wirksamen Management der Risiken der Ausfuhr nach Belarus und der Ausfuhr zur Verwendung in Belarus von solchen Gütern oder Technologien geeignete Strategien, Kontrollen und Verfahren um, die im Verhältnis zur Art und Größe dieser Risiken stehen, unabhängig davon, ob diese Risiken auf ihrer Ebene oder auf Ebene des Mitgliedstaats oder der Union festgestellt wurden.

(1a) Absatz 1 gilt in Bezug auf Anhang XXX ab dem 2. Januar 2025 und in Bezug auf Anhang XXXI ab dem 26. Mai 2025.

(2) Absatz 1 gilt nicht für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die in Anhang XXX aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder in Anhang XXXI aufgeführte Güter nur innerhalb der Union oder an in Anhang Vba aufgeführte Länder verkaufen, liefern oder weitergeben.

(3) Natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen stellen sicher, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden und die in Anhang XXX aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder in Anhang XXXI aufgeführte Güter verkaufen, liefern, weitergeben oder ausführen, die Anforderungen in Absatz 1 Buchstaben a und b erfüllen.

(3a) Absatz 3 gilt in Bezug auf Anhang XXX ab dem 2. Januar 2025 und in Bezug auf Anhang XXXI ab dem 26. Mai 2025.

(4) Absatz 3 gilt nicht, wenn eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung aus nicht von ihr verursachten Gründen nicht in der Lage ist, die Kontrolle über eine in ihrem Eigentum befindliche juristische Person, Organisation oder Einrichtung auszuüben.“

28. Artikel 8h erhält folgende Fassung:

„Artikel 8h

Jede Person, auf die in Artikel 10 dritter oder vierter Gedankenstrich Bezug genommen wird, hat das Recht, in Verfahren vor den zuständigen Gerichten eines Mitgliedstaats Schadenersatz, einschließlich Rechtskosten, für alle direkten oder indirekten Schäden zu verlangen, die ihr oder einer juristischen Person, Organisation oder Einrichtung,

die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle der Person befindet, auf die in Artikel 10 vierter Gedankenstrich Bezug genommen wird, infolge von Forderungen entstanden sind, die bei Gerichten in Drittländern von Personen, Organisationen und Einrichtungen nach Artikel 8d Absatz 1 Buchstaben a, b, c oder d im Zusammenhang mit Verträgen oder Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wurde, geltend gemacht wurden, sofern die betreffende Person keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen in dem betreffenden Hoheitsgebiet hat. Der Schadenersatz kann von den Personen, Organisationen oder Einrichtungen, auf die in Artikel 8d Absatz 1 Buchstaben a, b, c oder d Bezug genommen wird, die ihre Forderungen bei Gerichten in dem Drittland geltend gemacht haben, oder von Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Eigentümer dieser Organisationen oder Einrichtungen sind oder diese kontrollieren, verlangt werden.“

29. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 8k

Ist nach anderen Bestimmungen des Unionsrechts oder des Rechts eines Mitgliedstaats kein Gericht eines Mitgliedstaats zuständig, so kann ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung nach Artikel 8h entscheiden, sofern der Fall einen hinreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist.“

30. Die Anhänge werden gemäß dem Anhang der vorliegenden Verordnung geändert.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG

Die Anhänge der Verordnung (EU) Nr. 765/2006 werden wie folgt geändert:

1. Anhang Va erhält folgende Fassung:

„ANHANG Va

Liste der Güter und Technologien nach Artikel 1f Absatz 1 und Artikel 1fa Absatz 1

Teil A

Für diesen Anhang gelten allgemeine Anmerkungen, Akronyme und Abkürzungen sowie Begriffsbestimmungen in Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821 mit Ausnahme von „Teil I – Allgemeine Anmerkungen, Akronyme und Abkürzungen sowie Begriffsbestimmungen, allgemeine Anmerkungen zu Anhang I Nummer 2“.

Für diesen Anhang gelten die Begriffsbestimmungen der Gemeinsamen Militärgüterliste (CML) der Europäischen Union C/2024/1945.

Unbeschadet des Artikels 1m dieser Verordnung sind nicht erfasste Güter, die einen oder mehrere der in diesem Anhang aufgeführten Bestandteile enthalten, nicht kontrollpflichtig nach Artikel 1f Absatz 1 und Artikel 1fa Absatz 1 dieser Verordnung.

Kategorie I – Allgemeine Elektronik

X.A.I.001 Elektronische Geräte und Bestandteile.

a) „Mikroprozessoren“, „Mikrocomputer“ und Mikrocontroller mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Leistungsgeschwindigkeit größer/gleich 5 GigaFLOPS und arithmetische Logikeinheit mit einer Zugriffsbreite größer/gleich 32 bit,
2. Taktfrequenz größer als 25 MHz oder
3. mit mehr als einem Daten- oder Befehlsbus oder mehr als einer seriellen Kommunikationsschnittstelle für die direkte externe Zusammenschaltung paralleler „Mikroprozessoren“ mit einer Übertragungsrate von 2,5 Mbyte/s,

b) Speicherschaltungen wie folgt:

1. Elektrisch programmierbare und löschbare Festwertspeicher (EEPROMs) mit Speicherkapazität von:

- a) mehr als 16 Mbit/s pro Paket für Flash-Speicher-Typen oder
- b) mehr als einem der folgenden Grenzwerte für alle anderen EEPROM-Typen:
 1. mehr als 1 Mbit pro Paket oder
 2. mehr als 256 kbit pro Paket und maximale Zugriffszeit kleiner als 80 ns,

2. Statische Schreib-Lese-Speicher (SRAM) mit Speicherkapazität von:

- a) mehr als 1 Mbit pro Paket oder
- b) mehr als 256 kbit pro Paket und maximale Zugriffszeit kleiner als 25 ns,

c) Analog-Digital-Wandler mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Auflösung größer/gleich 8 bit, aber kleiner als 12 bit, mit einer Ausgaberate größer als 200 Megasamples pro Sekunde (MSPS),

2. Auflösung von 12 bit, mit einer Ausgaberate größer als 105 Megasamples pro Sekunde (MSPS),
3. Auflösung größer als 12 bit, aber kleiner/gleich 14 bit, mit einer Ausgaberate größer als 10 Megasamples pro Sekunde (MSPS) oder
4. Auflösung größer als 14 bit, mit einer Ausgaberate größer als 2,5 Megasamples pro Sekunde (MSPS),
- d) anwenderprogrammierbare Logikschaltkreise mit einer maximalen Anzahl einzelner digitaler Ein-/Ausgaben zwischen 200 und 700,
- e) FFT-Prozessoren (Fast Fourier Transform), ausgelegt für eine komplexe FFT mit 1 024 Punkten in weniger als 1 ms,
- f) kundenspezifische integrierte Schaltungen, deren Funktion unbekannt ist oder deren Erfassungsstatus in Bezug auf die Endbenutzergeräte dem Hersteller nicht bekannt ist, mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. mehr als 144 Anschlüsse oder
 2. typische „Signallaufzeit des Grundgatters“ (basic gate propagation delay time) kleiner als 0,4 ns;
- g) „elektronische Vakuumbauelemente“ mit Wanderfeld, für Impuls- oder Dauerstrichbetrieb, wie folgt:
 1. hohlraumgekoppelte oder davon abgeleitete Geräte,
 2. Geräte, die auf Schaltungen mit Wendelwellenleitern, gefalteten Wellenleitern oder schlangelinienförmigen Wellenleitern basieren, oder davon abgeleitete Geräte mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) „Momentan-Bandbreite“ größer/gleich einer halben Oktave und Produkt der mittleren Leistung (in Kilowatt) und der Frequenz (in Gigahertz) größer als 0,2 oder
 - b) „Momentan-Bandbreite“ weniger als eine halbe Oktave und Produkt der mittleren Leistung (in Kilowatt) und der Frequenz (in Gigahertz) größer als 0,4,
- h) flexible Strahlführungselemente, ausgelegt für den Einsatz bei Frequenzen größer als 40 GHz,
- i) Vorrichtungen mit akustischen Oberflächenwellen (surface acoustic waves) und mit akustischen, oberflächennahen Volumenwellen (surface skimming [shallow bulk] acoustic waves), mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. Trägerfrequenz größer als 1 GHz oder
 2. Trägerfrequenz kleiner/gleich 1 GHz und
 - a) „Frequenz-Nebenkeulendämpfung“ größer als 55 dB,
 - b) Produkt aus maximaler Verzögerungszeit (in Mikrosekunden) und Bandbreite (in Megahertz) größer als 100 oder
 - c) dispergierende Verzögerung größer als 10 µs,
- j) „Zellen“ wie folgt:
 1. „Primärzellen“ mit einer „Energiedichte“ kleiner/gleich 550 Wh/kg bei 293 K (20 °C),
 2. „Sekundärzellen“ mit einer Energiedichte kleiner/gleich 350 Wh/kg bei 293 K (20 °C),

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.A.I.001.i ist „Frequenz-Nebenkeulendämpfung“ der im Datenblatt angegebene Dämpfungshöchstwert.

Anmerkung: Unternummer X.A.I.001j erfasst nicht Batterien; dies schließt auch Batterien, die aus einzelnen Zellen bestehen (single cell batteries), ein.

Technische Anmerkungen:

1. Im Sinne von Unternummer X.A.I.001j wird die Energiedichte (Wh/kg) berechnet aus der Nominalspannung multipliziert mit der nominellen Kapazität (in Amperestunden - Ah) geteilt durch die Masse (in Kilogramm). Falls die nominelle Kapazität nicht angegeben ist, wird die Energiedichte berechnet aus der quadrierten Nominalspannung multipliziert mit der Entladedauer (in Stunden), dividiert durch die Entladelast (in Ohm) und die Masse (in Kilogramm).
 2. Im Sinne von Unternummer X.A.I.001.j wird „Zelle“ definiert als ein elektrochemisches Bauelement, das über positive und negative Elektroden sowie über den Elektrolyten verfügt und eine Quelle für elektrische Energie ist. Sie ist die Grundeinheit einer Batterie.
 3. Im Sinne der Unternummer X.A.I.001j1 wird „Primärzelle“ definiert als eine „Zelle“ die nicht durch irgendeine andere Quelle aufgeladen werden kann.
 4. Im Sinne der Unternummer X.A.I.001j2 wird „Sekundärzelle“ definiert als eine „Zelle“ die durch eine externe elektrische Quelle aufgeladen werden kann.
- k) „supraleitende“ Elektromagnete oder Zylinderspulen, besonders konstruiert, um in weniger als einer Minute vollständig geladen oder entladen zu werden, mit allen folgenden Eigenschaften:

Anmerkung: Unternummer X.A.I.001k erfasst nicht „supraleitende“ Elektromagnete oder Zylinderspulen, besonders konstruiert für medizinisches Gerät für Magnetresonanzbildgebung (Magnetic Resonance Imaging).

1. Maximale Energieabgabe während der der Entladung geteilt durch die Dauer der Entladung von mehr als 500 kJ pro Minute,
 2. innerer Durchmesser der Strom führenden Windungen größer als 250 mm und
 3. spezifiziert für eine magnetische Induktion größer als 8 Tesla oder eine „Gesamtstromdichte“ (overall current density) in der Windung größer als 300 A/mm²,
- l) Schaltkreise oder Systeme für die Speicherung elektromagnetischer Energie, die Bauteile aus „supraleitenden“ Werkstoffen enthalten, besonders konstruiert für den Betrieb bei Temperaturen unter der „kritischen Temperatur“ von wenigstens einem ihrer „supraleitenden“ Bestandteile und mit einer der folgenden Eigenschaften:
1. Resonanzbetriebsfrequenz größer als 1 MHz,
 2. gespeicherte Energiedichte größer/gleich 1 MJ/m³ und
 3. Entladezeit kleiner als 1 ms,
- m) Wasserstoff-/Wasserstoff-Isotop-Thyratrone, keramisch-metallische Konstruktion und spezifiziert für Spitzenströme größer/gleich 500A,
- n) keramische Frequenzfilter,
- o) „weltraumgeeignete“ Solarzellen, CIC-Baugruppen (cell-interconnect-coverglass assemblies), Solarpaneele und Solararrays, die nicht von Unternummer 3A001e4⁽¹⁾ erfasst werden,
- p) Cermet-Trimmer.

X.A.I.002 „Elektronische Baugruppen“, Module und Ausrüstung für allgemeine Zwecke.

- a) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste elektronische Prüfgeräte,
- b) Digitale Mess-/Datenaufzeichnungsmagnetbandgeräte mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. maximale Übertragungsrate über die digitale Schnittstelle größer als 60 Mbit/s und Einsatz von Schrägschriftverfahren,

⁽¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. maximale Übertragungsrate der digitalen Schnittstelle größer als 120 Mbit/s und Einsatz von Festkopfverfahren oder
3. „weltraumgeeignet“,
- c) Einrichtungen mit einer maximalen Übertragungsrate über die digitale Schnittstelle größer als 60 Mbit/s, konstruiert, um digitale Videobandgeräte als digitale Messmagnetbandgeräte einsetzen zu können,
- d) nichtmodulare analoge Oszilloskope mit einer Bandbreite größer/gleich 1 GHz,
- e) modulare analoge Oszilloskopsysteme mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. Grundgerät (Mainframe) mit einer Bandbreite größer/gleich 1 GHz oder
 2. Einschubmodule mit einer Einzelbandbreite größer/gleich 4 GHz,
- f) analoge Sampling-Oszilloskope für die Analyse von periodischen Ereignissen mit einer effektiven Bandbreite größer als 4 GHz,
- g) digitale Oszilloskope und Transientenrekorder mit A-/D-Wandlerverfahren, die geeignet sind zur Speicherung transients Vorgänge durch sequentielle Abtastung einmaliger Eingangssignale in aufeinanderfolgenden Intervallen von weniger als 1 ns (mehr als 1 Gigasamples pro Sekunde (GSPS)), mit einer digitalen Auflösung von 8 Bit oder mehr und einer Speichermöglichkeit von 256 oder mehr Abtastwerten.

Anmerkung: Nummer X.A.I.002 erfasst die folgenden besonders konstruierten Bestandteile für analoge Oszilloskope:

1. Einschubmodule,
2. externe Verstärker,
3. Vorverstärker,
4. Sampling-Zusätze,
5. Kathodenstrahlröhren.

X.A.I.003 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Datenverarbeitungsausrüstung, wie folgt:

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Frequenzumwandler und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Massenspektrometer,
- c) alle Röntgenblitzgeräte oder Bestandteile damit konstruierter gepulster Stromversorgungssysteme, einschließlich Marx-Generatoren, impulsformende Hochleistungsnetze, Hochspannungskondensatoren und Trigger,
- d) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Signalverstärker,
- e) elektronische Ausrüstung zur Generierung von Zeitverzögerung oder zur Messung von Zeitintervallen wie folgt:
 1. Digitale Zeitverzögerungsgeneratoren mit einer Auflösung von 50 ns oder weniger innerhalb von Zeitintervallen von größer/gleich 1 µs oder
 2. Mehrkanal- (3 Kanäle oder mehr) oder modulare Zeitintervallmessgeräte und chronometrische Instrumente mit einer Auflösung von 50 ns oder weniger innerhalb von Zeitintervallen von größer/gleich 1 µs,
- f) chromatografische und spektroskopische Analyseinstrumente.

X.B.I.001 Ausrüstung für die Fertigung von Elektronikbauelementen oder -materialien wie folgt sowie besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür:

- a) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Herstellung von Elektronenröhren und optischen Elementen, sowie von Nummer 3A001 ⁽²⁾ oder X.A.I.001 erfasste besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- b) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Herstellung von Halbleiterbauelementen, integrierten Schaltungen und „elektronischen Baugruppen“, wie folgt, und Systeme, die solche Ausrüstung enthalten oder die Eigenschaften dieser Ausrüstung aufweisen:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b erfasst auch Ausrüstung, die für die Herstellung anderer Vorrichtungen verwendet oder geändert wird, wie z. B. Bildsensoren, elektro-optische Geräte und Akustikwellenvorrichtungen.

- 1. Ausrüstung für die Verarbeitung von Materialien für die Herstellung von Einrichtungen und Bestandteilen gemäß Unternummer X.B.I.001.b wie folgt:

Anmerkung: Nummer X.B.I.001 erfasst nicht Quarzofenrohre, Ofenauskleidungen, Paddles, Schiffchen (ausgenommen besonders konstruierte käfigförmige Schiffchen), Bubbler, Kassetten oder Tiegel besonders konstruiert für die von Unternummer X.B.I.001b1 erfasste Verarbeitungsausrüstung.

- a) Ausrüstung zur Herstellung von polykristallinem Silicium und von Nummer 3C001 erfasster Materialien ⁽³⁾,
- b) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Reinigung oder Verarbeitung von Halbleitermaterialien der Kategorien III/V und II/VI, erfasst von Nummer 3C001, 3C002, 3C003, 3C004 oder 3C005 ⁽⁴⁾, ausgenommen Kristallziehanlagen, für die die Unternummer X.B.I.001.b.1.c gilt,
- c) Kristallzieher und -öfen wie folgt:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1c erfasst nicht Diffusions- und Oxidationsöfen.

- 1. Ausrüstung für das Glühen oder Rekristallisation mit Ausnahme von Öfen mit konstanter Temperatur mit hohem Energietransfer, die in der Lage sind, Halbleiterwafer bei einem Durchsatz von über 0,005 m² pro Minute zu verarbeiten,
- 2. „speicherprogrammgesteuerte“ Kristallziehanlagen mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) wiederaufladbar ohne Austausch des Tiegelbehälters,
 - b) geeignet für den Betrieb bei Drücken größer als $2,5 \times 10^5$ Pa oder
 - c) geeignet zum Ziehen von Kristallen mit einem Durchmesser größer als 100 mm,
- d) „speicherprogrammgesteuerte“ Epitaxie-Ausrüstung mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - 1. geeignet zur Herstellung einer Siliziumschicht mit einer gleichmäßigen Schichtdicke mit weniger als $\pm 2,5$ % Abweichung auf einer Strecke von größer/gleich 200 mm,
 - 2. geeignet zur Erzeugung einer Schicht aus anderen Stoffen als Silizium mit einer gleichmäßigen Dicke über den Wafer größer/gleich $\pm 3,5$ % oder
 - 3. Rotation der einzelnen Wafer während der Verarbeitung,
- e) Molekularstrahlepitaxie-Ausrüstung,
- f) magnetisch verstärkte „Sputtering“-Ausrüstung mit besonders konstruierten integrierten Ladeschleusen, geeignet zur Übertragung von Wafern in einer isolierten Vakuumumgebung,
- g) Ausrüstung besonders konstruiert für Ionenimplantation, ionen- oder photonenbeschleunigte Diffusion mit einer der folgenden Eigenschaften:

⁽²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽³⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽⁴⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

1. Fähigkeit zur Erstellung von Testmustern,
 2. Elektronenenergie (Beschleunigungsspannung) größer als 200 keV,
 3. optimiert, um bei einer Elektronenenergie (Beschleunigungsspannung) kleiner als 10 keV zu arbeiten, oder
 4. geeignet zur Implantation von Sauerstoff mit hoher Energie in ein erhitztes „Substrat“,
- h) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung für den selektiven Materialabtrag (Ätzen) mittels anisotroper Trockenätzverfahren (z. B. Plasma), wie folgt:
1. „Chargen-Typen“ mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) Endpunkterfassung, ausgenommen optische Emissionsspektroskopien, oder
 - b) Arbeitsdruck (Ätzen) des Reaktors kleiner/gleich 26,66 Pa,
 2. „Einzel-Wafer-Typen“ mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) Endpunkterfassung, ausgenommen optische Emissionsspektroskopien,
 - b) Arbeitsdruck (Ätzen) des Reaktors kleiner/gleich 26,66 Pa, oder
 - c) Wafer-Bearbeitung mit Kassettenbetrieb und Ladeschleusen,

Anmerkungen:

1. „Chargen-Typen“ bezieht sich auf Maschinen, die nicht für die Herstellung von Einzelwafern besonders konstruiert sind. Diese Maschinen können zwei oder mehr Wafer gleichzeitig unter Verwendung gemeinsamer Prozessparameter verarbeiten, z. B. HF- Nennleistung, Temperatur, Ätzgasart, Durchsatz.
 2. „Einzelwafer-Typen“ bezieht sich auf Maschinen, die für die Herstellung von Einzelwafern besonders konstruiert sind. Diese Maschinen können automatische Waferhandling-Techniken verwenden, um einen einzelnen Wafer in die Verarbeitungsanlage zu laden. Die Definition schließt Geräte ein, die mehrere Wafer beladen und verarbeiten können, bei denen jedoch die Ätzparameter, z. B. RF-Leistung oder Endpunkt, für jeden einzelnen Wafer unabhängig bestimmt werden können.
- i) Ausrüstung für die „chemische Beschichtung aus der Gasphase“ (CVD), z. B. plasmaverstärktes CVD (PECVD) oder photonenverstärktes CVD, für die Herstellung von Halbleiterbauelementen, mit einer der folgenden Eigenschaften zum Beschichten von Oxiden, Nitriden, Metallen oder Polysilizium:
1. Ausrüstung zur „chemischen Beschichtung aus der Gasphase“ mit Betrieb unter 105 Pa oder
 2. PECVD-Ausrüstung, die entweder unter 60 Pa arbeitet oder für automatische Waferbearbeitung mit Kassettenbetrieb und Ladeschleusen ausgelegt ist,

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1i erfasst nicht Niederdrucksysteme zur „chemischen Beschichtung aus der Gasphase“ (LPCVD) oder reaktive „Sputtering“-Ausrüstung.

- j) Elektronenstrahlssysteme, besonders konstruiert oder geändert für die Maskenherstellung oder die Verarbeitung von Halbleiterbauelementen mit einer der folgenden Eigenschaften:
1. Ablenkung des Elektronenstrahls,
 2. geformtes, nicht-Gaußsches Strahlprofil,
 3. Digital-Analog-Umwandlungsrate größer als 3 MHz,
 4. Digital-Analog-Umwandlungsgenauigkeit größer als 12 bit oder
 5. Präzision der Rückkopplungskontrolle für Ziel-zu-Strahl-Position von 1 µm oder feiner.

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1j erfasst nicht Beschichtungssysteme mittels Elektronenstrahl oder Rasterelektronenmikroskope für allgemeine Zwecke.

k) Ausrüstung für die Oberflächenendbearbeitung zur Bearbeitung von Halbleiterwafern wie folgt:

1. Besonders konstruierte Ausrüstung für die Rückseitenbearbeitung von Wafern mit einem Durchmesser von mehr als 100 µm und deren anschließendes Abtrennen oder
2. Besonders konstruierte Ausrüstung zur Erreichung einer Oberflächenrauheit der aktiven Oberfläche eines bearbeiteten Wafers mit einem 2-Sigma-Wert kleiner/gleich 2 µm, Gesamtmessuhrausschlag (Total indicated reading – TIR),

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1k erfasst nicht einseitige Läpp- und Polierausrüstung für die Wafer-Oberflächenbearbeitung.

l) Ausrüstung zur internen Vernetzung, darunter gemeinsame einfache oder mehrere besonders konstruierte Vakuumkammern zur Integration der von Nummer X.B.I.001 erfassten Ausrüstung in ein vollständiges System,

m) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung unter Einsatz von „Lasern“ für die Reparatur oder das Beschneiden „monolithisch integrierter Schaltungen“ mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Positioniergenauigkeit feiner als ± 1 µm oder
2. Fokusgröße (Schnittfugenbreite) kleiner als 3 µm.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.B.I.001b1 bezeichnet „Kathodenzerstäubungsbeschichtung“ (Sputtern/Aufstäuben) (sputtering) ein Verfahren zur Herstellung von Aufageschichten. Dabei werden positiv geladene Ionen mithilfe eines elektrischen Feldes auf die Oberfläche eines Targets (Beschichtungsmaterial) geschossen. Die Bewegungsenergie der auftreffenden Ionen reicht aus, um Atome aus der Oberfläche des Targets herauszulösen, die sich auf dem Substrat niederschlagen. (Anmerkung: Sputtern mittels Trioden-, oder Magnetronanlagen oder mittels HF-Spannung zur Erhöhung der Haftfestigkeit der Schicht und der Beschichtungsrate sind übliche Varianten dieses Verfahrens.

2. Masken, Masken-Substrate, Ausrüstung zur Herstellung von Masken und Ausrüstung für die Bildübertragung zur Herstellung von Einrichtungen und Bestandteilen gemäß Nummer X.B.I.001 wie folgt:

Anmerkung: Der Begriff Masken bezieht sich auf Masken, die in der Elektronenstrahlolithografie, der Röntgenlithografie und der UV-Lithografie sowie in der üblichen UV- und Fotolithografie im sichtbaren Spektrum verwendet werden.

a) Fertige Masken, Reticles und Konstruktionen, ausgenommen:

1. fertige Masken oder Reticles für die Herstellung von integrierten Schaltungen, die nicht von Nummer 3A001 ^(?) erfasst sind, oder
2. Masken oder Reticles, mit allen folgenden Eigenschaften:
 - a) ihre Konstruktion beruht auf Geometrien größer/gleich 2,5 µm und
 - b) ihre Konstruktion enthält keine besonderen Merkmale zur Änderung des Verwendungszwecks durch Herstellungsausrüstung oder „Software“,

b) Masken-Substrate wie folgt:

1. hartoberflächenbeschichtete (z. B. Chrom, Silizium, Molybdän) „Substrate“ (z. B. Glas, Quarz, Saphir) für die Herstellung von Masken mit Abmessungen größer als 125 mm x 125 mm oder
2. Substrate besonders konstruiert für Röntgenmasken,

c) Ausrüstung, ausgenommen Universalrechner, besonders konstruiert für das computergestützte Design (CAD) von Halbleiterbauelementen oder integrierten Schaltungen,

^(?) Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

d) Ausrüstung oder Maschinen zur Herstellung von Masken oder Reticles, wie folgt:

1. Fotooptische Step-and-repeat-Kameras, geeignet zur Produktion von Anordnungen größer als 100 mm x 100 mm oder geeignet zur einer einfachen Belichtung größer als 6 mm x 6 mm in der Bildebene (d. h. Brenn-)Ebene oder geeignet zur Erzeugung von Linienbreiten kleiner als 2,5 µm im Fotolack auf dem „Substrat“,
2. Ausrüstung zur Herstellung von Masken- Reticles mit Ionen- „Laser“-Strahlolithografie, geeignet für die Produktion von Linienbreiten kleiner als 2,5 µm, oder
3. Geräte oder Halter zum Ändern von Masken oder Reticles oder zum Hinzufügen von Pellicles zum Entfernen von Mängeln,

Anmerkung: Unternummern X.B.I.001b2d1 und b2d2 erfassen keine Ausrüstung zur Maskenherstellung nach fotooptischen Verfahren, die entweder vor dem 1. Januar 1980 im Handel erhältlich waren oder deren Leistung nicht besser ist als diese Geräte.

e) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung für die Kontrolle von Masken, Reticles oder Pellicles mit folgenden Eigenschaften:

1. Auflösung von 0,25 µm oder feiner und
2. Präzision von 0,75 µm oder feiner über eine Entfernung in einer oder zwei Koordinaten größer/gleich 63,5 mm,

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b2e erfasst nicht Rasterelektronenmikroskope für allgemeine Anwendungen, außer wenn besonders konstruiert und zur automatischen Musterprüfung instrumentiert.

f) Ausrüstung für die Justierung und Belichtung zur Waferproduktion unter Verwendung fotooptischer oder Röntgentechniken, z. B. Lithografie- Ausrüstung, einschließlich sowohl Ausrüstung für Projektionsbildübertragung als auch Step-and-repeat (direct step on wafer)- oder step-and-scan (scanner)-Ausrüstung, die eine der folgenden Funktionen ausführen kann:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b2f erfasst nicht Ausrüstung für die Justierung und Belichtung fotooptischer Masken bei Kontakt- und Proximitybelichtung oder Ausrüstung für Kontaktbildübertragung.

1. Herstellung einer Strukturbreite von weniger als 2,5 µm,
2. Justierung mit einer Genauigkeit kleiner als $\pm 0,25$ µm (3 Sigma),
3. Maschine-zu-Maschine-Overlay kleiner/gleich $\pm 0,3$ µm oder
4. Wellenlänge der Lichtquelle kleiner als 400 nm,

g) Elektronenstrahl-, Ionenstrahl oder Röntgenstrahl-Ausrüstung für die Projektionsbildübertragung, geeignet zur Erzeugung von Strukturbreiten kleiner als 2,5 µm,

Anmerkung: Für Systeme mit fokussiertem abgelenkten Strahl (Direktschreibsysteme) siehe Unternummer X.B.I.001b1j.

h) Ausrüstung, die „Laser“ zur Direktschreibvorgängen auf Wafer verwendet, geeignet für die Erzeugung von Strukturbreiten kleiner als 2,5 µm.

3. Ausrüstung für den Zusammenbau integrierter Schaltungen, wie folgt:

a) „speicherprogrammgesteuerte“ Die-Bonder mit allen folgenden Eigenschaften:

1. besonders konstruiert für „integrierte Hybrid-Schaltungen“,
2. Positionierungsverfahrweg der Stufe X-Y größer als 37,5 x 37,5 mm und
3. Genauigkeit der Positionierung in der X-Y-Ebene feiner als ± 10 µm,

b) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung zur Herstellung mehrerer Bindungen in einem einzigen Vorgang (z. B. Beam-Lead-Bonder, Chipträger-Verbindungen, Tape-Bonder),

- c) halbautomatische oder automatische Hot-Cap-Versiegelungsvorrichtungen, bei denen die Kappe lokal auf eine höhere Temperatur als der Grundkörper des Pakets erhitzt wird, besonders konstruiert für von Nummer 3A001 erfasste keramische Mikroprozessorbaugruppen ⁽⁶⁾ mit einem Durchsatz größer/gleich ein Paket pro Minute.

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b3 erfasst keine Punktschweißgeräte im Widerstandsschweißverfahren für allgemeine Zwecke.

4. Luftfilter, die geeignet sind, eine Umgebungsluft zu generieren, die 10 oder weniger Partikel von 0,3 µm oder weniger pro 0,02832 m³ enthält sowie dafür bestimmtes Filterzubehör.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.B.I.001 bezeichnet der Ausdruck „speicherprogrammierbar“ (stored program controlled) eine Steuerung, die in einem elektronischen Speicher Befehle speichert, die ein Prozessor zur Ausführung von vorher festgelegten Funktionsabläufen verwenden kann. Ausrüstung kann unabhängig davon „speicherprogrammierbar“ sein, ob sich der elektronische Speicher innerhalb oder außerhalb der Ausrüstung befindet.

X.B.I.002 Ausrüstung für die Prüfung oder das Testen elektronischer Bestandteile, Werkstoffe und Materialien sowie besonders konstruierte Bestandteile und Zubehör hierfür.

- a) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Prüfung oder das Testen von Elektronenröhren und optischen Elementen, sowie von Nummer 3A001 ⁽⁷⁾ oder X.A.I.001 erfasste besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- b) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Prüfung oder das Testen von Halbleiterbauelementen, integrierten Schaltungen und „elektronischen Baugruppen“, wie folgt, und Systeme, die solche Ausrüstung enthalten oder die Eigenschaften dieser Ausrüstung aufweisen:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.002b erfasst auch Ausrüstung, die für die Prüfung oder das Testen anderer Vorrichtungen verwendet oder geändert wird, wie z. B. Bildsensoren, elektro-optische Geräte und Akustikwellenvorrichtungen.

1. „Speicherprogrammierbare“ Prüfausrüstung für die automatische Erkennung von Mängeln, Fehlern oder Kontaminanten kleiner/gleich 0,6 µm in oder auf bearbeiteten Wafern, Substraten, ausgenommen gedruckte Schaltungen oder Chips, mit optischen Bildbeschaffungsverfahren für den Mustervergleich,

Anmerkung: Unternummer X.B.I.002b1 erfasst nicht Rasterelektronenmikroskope für allgemeine Anwendungen, außer wenn besonders konstruiert und zur automatischen Musterprüfung instrumentiert.

2. Besonders konstruierte „speicherprogrammierbare“ Mess- und Analyseausrüstung, wie folgt:

- a) Besonders konstruiert für die Messung des Sauerstoff- oder Kohlenstoffgehalts in Halbleitermaterialien,
- b) Ausrüstung zur Messung der Linienbreite mit einer Auflösung von 1 µm oder feiner,
- c) besonders konstruierte Ebenheitsmesseinrichtungen, geeignet zur Messung von Abweichungen von der Ebenheit kleiner/gleich 10 µm mit einer Auflösung von 1 µm oder feiner,

3. „speicherprogrammierbare“ Wafertestausrüstung mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) Positioniergenauigkeit feiner als 3,5 µm,
- b) geeignet zum Testen von Geräten mit mehr als 68 Anschlüssen oder
- c) geeignet zum Testen bei Frequenzen größer als 1 GHz,

4. Prüfausrüstung, wie folgt:

- a) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung, besonders konstruiert für das Testen von diskreten Halbleiterbauelementen und ungehäuteten Chips, geeignet zum Testen bei Frequenzen größer als 18 GHz,

Technische Anmerkung: Diskrete Halbleiterbauelemente umfassen Fotozellen und Solarzellen.

⁽⁶⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽⁷⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

- b) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung, besonders konstruiert für das Testen integrierter Schaltungen und „elektronischer Baugruppen“ hierfür, geeignet für Funktionsprüfungen:

1. bei einer „Testmusterrate“ größer als 20 MHz oder
2. bei einer „Testmusterrate“ größer als 10 MHz und kleiner/gleich 20 MHz und geeignet zum Testen von Gehäusen mit mehr als 68 Anschlüssen.

Anmerkungen: Unternummer X.B.I.002b4b erfasst nicht Prüfausrüstung, besonders konstruiert für das Testen von:

1. Speichern,
2. „Baugruppen“ oder einer Klasse von „elektronischen Baugruppen“ für die Haushalts- oder Unterhaltungselektronik und
3. elektronischen Bestandteilen, „elektronischen Baugruppen“ und integrierten Schaltungen, die nicht von Nummer 3A001 (*) oder X.A.I.001 erfasst werden, sofern diese Prüfausrüstungen keine Rechenanlagen mit „anwenderzugänglicher Programmierbarkeit“ enthalten.

Technische Anmerkung: Im Sinne der Unternummer X.B.I.002b4b wird „Testmusterrate“ (pattern rate) definiert als die maximal mögliche Frequenz in der digitalen Betriebsart eines Testers. Sie entspricht daher der höchstmöglichen Datenrate, die ein Tester im nicht gemultiplexten Betrieb erreichen kann. Sie wird auch Testgeschwindigkeit, maximale Digitalfrequenz oder maximale digitale Geschwindigkeit genannt.

- c) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Bestimmung der Leistung von Focal-Plane-Arrays bei Wellenlängen größer als 1 200 nm, bei der „speicherprogrammierbare“ Messungen oder computer-gestützte Auswertungen verwendet werden, mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Mit Lichtpunktastern mit einem Durchmesser kleiner als 0,12 mm,
2. konstruiert zur Messung lichtempfindlicher Leistungsparameter und zur Bewertung des Frequenzgangs, der Modulationsübertragungsfunktion, der Gleichmäßigkeit der Ansprechempfindlichkeit oder des Rauschens, oder
3. konstruiert für die Bewertung von Arrays, geeignet zur Erstellung von Bildern mit mehr als 32 x 32 Zeilenelementen,

5. Elektronenstrahltestsysteme, konstruiert für den Betrieb bei oder unter 3 keV, oder „Laser“-strahlensysteme, zur berührungsfreien Prüfung von Halbleiterbauelementen im eingeschalteten Zustand, mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) stroboskopische Fähigkeit entweder mittels Strahlaustastung oder Pulsbetrieb des Detektors,
- b) mit Elektronenspektrometer zur Spannungsmessung mit einer Auflösung kleiner als 0,5 V oder
- c) mit elektrischen Prüfvorrichtungen für die Leistungsanalyse integrierter Schaltungen.

Anmerkung: Unternummer X.B.I.002b5 erfasst nicht Rasterelektronenmikroskope, ausgenommen solche, die für die berührungsfreie Prüfung von Halbleiterbauelementen im eingeschalteten Zustand besonders konstruiert und ausgerüstet sind.

6. „Speicherprogrammierbare“ multifunktionale fokussierte Ionenstrahlensysteme, besonders konstruiert für die Fertigung, Reparatur, Aufbauanalyse und Prüfung von Masken oder Halbleiterbauelementen und mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) Präzision der Rückkopplungskontrolle für Ziel-zu-Strahl-Position von 1 µm oder feiner oder
- b) Digital-Analog-Umwandlungsgenauigkeit größer als 12 bit.

(*) Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

7. Partikelmesssysteme, die „Laser“ verwenden, konstruiert zum Messen von Partikelgrößen und -konzentrationen in der Luft, mit den beiden folgenden Eigenschaften:

- a) geeignet zur Messung von Partikelgrößen kleiner/gleich $0,2\ \mu\text{m}$ bei einer Durchflussrate größer/gleich $0,02832\ \text{m}^3$ pro Minute und
- b) geeignet zur Charakterisierung von reiner Luft der Klasse 10 oder besser.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.B.I.002 bezeichnet der Ausdruck „speicherprogrammierbar“ (stored program controlled) eine Steuerung, die in einem elektronischen Speicher Befehle speichert, die ein Prozessor zur Ausführung von vorher festgelegten Funktionsabläufen verwenden kann. Ausrüstung kann unabhängig davon „speicherprogrammierbar“ sein, ob sich der elektronische Speicher innerhalb oder außerhalb der Ausrüstung befindet.

X.B.I.003 Ausrüstung für die Fertigung von gedruckten Schaltungen (PCB) sowie besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür, wie folgt:

- a) Filmherstellungsausrüstung,
- b) Lötmasken-Beschichtungsanlagen,
- c) Fotoplotter-Ausrüstung,
- d) Beschichtungs- oder Galvanisierungsanlagen,
- e) Vakuumkammern und -pressen,
- f) Rollenlaminatoren,
- g) Justierausrüstung oder
- h) Ätzausrüstung.

X.B.I.004 Automatische optische Prüfausrüstung zum Testen von gedruckten Schaltungen (PCB) auf der Grundlage optischer oder elektrischer Sensoren, die Qualitätsmängel hinsichtlich einer der folgenden Punkte erkennen können:

- a) Abstände, Fläche, Volumen oder Höhe,
- b) Billboarding,
- c) Bauteile (vorhanden, nicht vorhanden, gedreht, versetzt, Polarität, schief),
- d) Lot (Lötbrückenbildung, mangelhafte Lötfolgen),
- e) Verbindungen (unzureichende Paste, Abheben),
- f) Tombstoning oder
- g) elektrischer Test (Kurzschlüsse, geöffnete Kontakte, Widerstand, Kapazität, Leistung, Netzleistung).

X.C.I.001 Positiv-Fotoresists, konstruiert für die Halbleiter-Lithografie, besonders eingestellt (optimiert) für den Einsatz bei Wellenlängen zwischen 370 und 193 nm.

X.C.I.002 Chemikalien und Materialien der bei der Herstellung von gedruckten Schaltungen verwendeten Art wie folgt:

- a) Druckschaltungs-Verbundsubstrate aus Glasfaser oder Baumwolle (z. B. FR-4, FR-2, FR-6, CEM-1, G-10 usw.),
- b) Mehrschichtige Druckschaltungs-Substrate, die mindestens eine Schicht aus einem der folgenden Materialien enthalten:
 - 1. Aluminium,
 - 2. Polytetrafluorethylen (PTFE) oder
 - 3. keramische Werkstoffe (z. B. Aluminiumoxid, Titanoxid usw.);

c) Ätzchemikalien:

1. Eisenchlorid (CAS-Nr. 7705-08-0),
2. Kupferchlorid (CAS-Nr. 7447-39-4),
3. Ammoniumpersulfat (CAS-Nr. 7727-54-0),
4. Natriumpersulfat (CAS-Nr. 7775-27-1) oder
5. chemische Zubereitungen, besonders konzipiert zum Ätzen und eine der in den Unternummern X.C.I.002c1 bis X.C.I.002c4 erfassten Chemikalien enthaltend.

Anmerkung: Unternummer X.C.I.002.c erfasst nicht „Mischungen von Chemikalien“, die eine oder mehrere der von Unternummer X.C.I.002.c. erfassten Chemikalien enthalten, in denen keine einzeln erfasste Chemikalie zu mehr als 10 Gew.-% in der Mischung enthalten ist.

d) Kupferfolie mit einer Mindestreinheit von 95 % und einer Dicke von weniger als 100 µm,

e) polymere Stoffe und Folien daraus mit einer Dicke von weniger als 0,5 mm, wie folgt:

1. aromatische Polyimide,
2. Parylene,
3. Benzocyclobuten (BCB) oder
4. Polybenzoxazole.

X.D.I.001 „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von elektronischen Bauelementen, oder Bestandteilen, die von Nummer X.A.I.001 erfasst werden, von elektronischer Ausrüstung für allgemeine Zwecke, die von Nummer X.A.I.002 erfasst wird, oder von Herstellungs- und Testausrüstung, die von den Nummern X.B.I.001 und X.B.I.002 erfasst wird, oder „Software“, besonders entwickelt für die „Verwendung“ von Ausrüstung, die von den Unternummern 3B001g und 3B001h⁽⁹⁾ erfasst wird.

X.D.I.002 „Software“, besonders entwickelt für die Prüfung, „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von gedruckten Schaltungen.

X.E.I.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von elektronischen Bauelementen oder Bestandteilen, die von Nummer X.A.I.001 erfasst werden, von elektronischer Ausrüstung für allgemeine Zwecke, die von Nummer X.A.I.002 erfasst wird, von Herstellungs- und Testausrüstung, die von Nummer X.B.I.001 oder X.B.I.002 erfasst wird, oder von Werkstoffen und Materialien, die von Nummer X.C.I.001 erfasst werden.

X.E.I.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von gedruckten Schaltungen.

Kategorie II – Rechner

Anmerkung: Kategorie II erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

X.A.II.001 Computer, „elektronische Baugruppen“ und verwandte Geräte, die nicht von Nummer 4A001 oder 4A003⁽¹⁰⁾ erfasst werden, und besonders konstruierte und Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Die Erfassung von in Nummer X.A.II.001 beschriebenen „Digitalrechnern“ und verwandten Geräten richtet sich nach dem Erfassungsstatus anderer Geräte oder Systeme, sofern

- a) die „Digitalrechner“ oder die verwandten Geräte wesentlich sind für die Funktion der anderen Geräte oder Systeme,
- b) die „Digitalrechner“ oder verwandten Geräte nicht einen „Hauptbestandteil“ der anderen Geräte oder Systeme darstellen und

⁽⁹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁰⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

N.B.1: Die Erfassung von Geräten zur „Signaldatenverarbeitung“ oder „Bildverarbeitung“, besonders konstruiert für andere Einrichtungen unter Einhaltung der Funktionsgrenzwerte dieser anderen Einrichtungen, wird durch den Erfassungstatus der anderen Einrichtungen auch dann bestimmt, wenn das Kriterium des „Hauptbestandteils“ nicht mehr erfüllt ist.

N.B.2: Die Erfassung von „Digitalrechnern“ oder verwandten Geräten für Telekommunikationseinrichtungen richtet sich nach Kategorie 5, Teil 1 (Telekommunikation) ⁽¹¹⁾.

- c) die „Technologie“ für die „Digitalrechner“ oder verwandte Geräte von Nummer 4E ⁽¹²⁾ geregelt wird.
- a) Elektronische Rechner und verwandte Geräte sowie „elektronische Baugruppen“ und besonders konstruierte Bestandteile hierfür, ausgelegt für den Betrieb bei Umgebungstemperaturen oberhalb 343 K (70 °C),
- b) „Digitalrechner“, einschließlich Geräten zur „Signaldatenverarbeitung“ oder „Bildverarbeitung“, mit einer „angepassten Spitzenleistung“ („APP“) größer/gleich 0,0128 gewichtete TeraFLOPS (WT),
- c) „Elektronische Baugruppen“, besonders konstruiert oder geändert zur Steigerung der Rechenleistung durch Zusammenschalten von Prozessoren, wie folgt:

1. konstruiert, um Konfigurationen von 16 oder mehr Prozessoren zusammenschalten zu können,
2. nicht belegt.

Anmerkung 1: Unternummer X.A.II.001c gilt nur für „elektronische Baugruppen“ und programmierbare Zusammenschaltungen mit einer „APP“, die die Grenzwerte der Unternummer X.A.II.001b nicht überschreitet, soweit sie als einzelne „elektronische Baugruppen“ geliefert werden. Sie gilt nicht für „elektronische Baugruppen“, die aufgrund ihrer Konstruktion auf eine Verwendung als von Unternummer X.A.II.001k erfasste verwandte Geräte beschränkt sind.

Anmerkung 2: Unternummer X.A.II.001c erfasst keine „elektronischen Baugruppen“, besonders konstruiert für Produkte oder Produktfamilien, deren Maximalkonfiguration die Grenzwerte der Unternummer X.A.II.001b nicht überschreitet.

- d) nicht belegt,
- e) nicht belegt,
- f) Geräte zur „Signaldatenverarbeitung“ oder „Bildverarbeitung“, mit einer „angepassten Spitzenleistung“ („APP“) größer/gleich 0,0128 gewichtete TeraFLOPS (WT),
- g) nicht belegt,
- h) nicht belegt,
- i) Geräte mit „Endgeräte-Schnittstellen“, die die Grenzwerte der Nummer X.A.III.101 überschreiten,

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.A.II.001i bezeichnet der Ausdruck „Endgeräte-Schnittstellen“ Ausrüstung für den Ein- oder Austritt von Informationen im Telekommunikationssystem, beispielsweise Telefongeräte, Datengeräte, Computer usw.

- j) Geräte, besonders konstruiert für die externe Vernetzung von „Digitalrechnern“ oder verwandten Geräten, die eine Kommunikation mit Datenraten über 80 MByte/s erlauben,

Anmerkung: Unternummer X.A.II.001j erfasst keine Geräte zur internen Vernetzung (z. B. Rückwandplatinen, Bussysteme), passives Netzwerkzubehör, „Netzzugangssteuerungen“ oder „Kommunikationskanalsteuerungen“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.A.II.001j wird „Kommunikationskanalsteuerung“ (communications channel controller) definiert als eine physikalische Schnittstelle zur Steuerung des Ablaufs von synchronen oder asynchronen digitalen Datenströmen. Es handelt sich um eine Baugruppe, die in Rechnern oder Telekommunikationseinrichtungen integriert sein kann, um diesen Telekommunikationszugang zu verschaffen.

⁽¹¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

- k) Hybridrechner und „elektronische Baugruppen“ sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür, die Analog-Digital-Wandler enthalten und alle der folgenden Eigenschaften aufweisen:

1. 32 oder mehr Kanäle und
2. Auflösung größer/gleich 14 bit (ohne Vorzeichen) bei Wandlungsraten größer/gleich 200 000 Hz.

X.D.II.001 „Software“ zur Prüfung und Validierung von „Programmen“, „Software“, die die automatische Generierung von „Quellcodes“ ermöglicht, und Betriebssystem-„Software“, besonders entwickelt für Rechner zur „Echtzeitverarbeitung“.

- a) „Software“ zur Prüfung und Validierung von „Programmen“ mit mathematischen und analytischen Verfahren, entwickelt oder geändert für „Programme“ mit mehr als 500 000 „Quellcode“-Befehlen,
- b) „Software“, die die automatische Generierung von „Quellcodes“ aus Online-Daten von externen Sensoren ermöglicht, die in der Verordnung (EU) 2021/821 beschrieben sind, oder
- c) Betriebssystem-„Software“, besonders entwickelt für Rechner zur „Echtzeitverarbeitung“, die eine „Prozess-Reaktionszeit“ (global interrupt latency time) kleiner als 20 µs gewährleisten.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.D.II.001 wird „Prozess-Reaktionszeit“ (Reaktionszeit auf eine globale Unterbrechung) (global interrupt latency time) definiert als die Zeit, die ein Rechnersystem benötigt, um eine durch ein Ereignis verursachte Unterbrechung (interrupt) zu erkennen, die Unterbrechung zu bedienen und auf ein anderes speicher-residentes Programm (task) zur Bearbeitung dieser Unterbrechung umzuschalten.

X.D.II.002 „Software“, andere als von Nummer 4D001 ⁽¹³⁾ erfasst, besonders entwickelt oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Ausrüstung, die von Nummer 4A101 ⁽¹⁴⁾ erfasst wird.

X.E.II.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Ausrüstung, die von Nummer X.A.II.001 erfasst wird, oder „Software“, die von Nummer X.D.II.001 oder X.D.II.002 erfasst wird.

X.E.II.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Geräten zur „Mehrfachstromverarbeitung“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.E.II.002 wird „Mehrfachstromverarbeitung“ definiert als eine Mikroprogramm- oder Rechnerarchitektur-Technik zur simultanen Verarbeitung von mindestens zwei Datenfolgen unter der Steuerung mindestens einer Befehlsfolge, wie

1. SIMD (single instruction multiple data) für z. B. Vektor- oder Array-Rechner,
2. MSIMD (multiple single instruction multiple data),
3. MIMD (multiple instruction multiple data) einschließlich straff (tightly), eng (closely) oder lose (loosely) gekoppelter Architekturen oder
4. strukturierte Anordnungen (Datenfelder) von Recheneinheiten einschließlich systolischer Array-Rechner.

Kategorie III Teil 1 – Telekommunikation

Anmerkung: Kategorie III Teil 1 erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

X.A.III.101 Telekommunikationsausrüstungen.

- a) Jede Art von Telekommunikationseinrichtungen, die nicht von Unternummer 5A001a ⁽¹⁵⁾ erfasst werden, besonders konstruiert für den Betrieb unter 219 K (– 54 °C) oder über 397 K (124 °C).
- b) Telekommunikationsübertragungseinrichtungen und -systeme sowie besonders entwickelte Bestandteile und besonders entwickeltes Zubehör hierfür mit einer der folgenden Eigenschaften, Funktionen oder einem der folgenden Leistungsmerkmale:

⁽¹³⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁴⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁵⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Anmerkung: Telekommunikationsübertragungseinrichtungen:

a) wie im Folgenden aufgelistet, oder Kombinationen hiervon:

1. Funkgeräte (z. B. Sender, Empfänger und Sendeempfänger),
2. Leitungsendgeräte,
3. Zwischenverstärker,
4. regenerative Verstärker,
5. Regeneratoren,
6. Code-Wandler (Transcoder),
7. Multiplexgeräte (einschl. statistischer Multiplexer),
8. Modulatoren/Demodulatoren (Modems),
9. Transmultiplexer (siehe CCITT Rec. G701),
10. „speicherprogrammierbare“ digitale Cross-connect-Einrichtungen,
11. „Netzübergänge“ (Gateways) und Brücken,
12. „Medienzugriffseinheiten“ sowie

b) entwickelt zur Verwendung in Ein- oder Mehrkanalkommunikation über einen der folgenden Wege:

1. Draht,
2. Koaxialkabel,
3. Lichtwellenleiterkabel,
4. Elektromagnetische Strahlung; oder
5. akustische Wellenausbreitung unter Wasser.

1. Verwendung von digitalen Techniken einschließlich digitaler Verarbeitung von analogen Signalen und entwickelt für eine „digitale Übertragungsrate“ am höchsten Multiplexpunkt größer als 45 Mbit/s oder eine „gesamte digitale Übertragungsrate“ größer als 90 Mbit/s,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101b1 erfasst keine Ausrüstung, besonders konstruiert zur Integration und zum Betrieb in Satellitensystemen für zivile Verwendung.

2. Modems mit einer „Datenübertragungsrate“ größer als 9 600 bit pro Sekunde bei Übertragung über einen Kanal mit der „Bandbreite eines Sprachkanals“,
3. „speicherprogrammierbare“ digitale Cross-connect-Einrichtungen mit einer „digitalen Übertragungsrate“ größer als 8,5 Mbit/s pro Anschluss,
4. Geräte mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) „Netzzugangssteuerungen“ und das zugehörige gemeinsame Übertragungsmedium mit einer „digitalen Übertragungsrate“ größer als 33 Mbit/s oder
 - b) „Kommunikationskanalsteuerungen“ mit digitalem Ausgang mit einer „Datenübertragungsrate“ größer als 64 000 bit/s pro Kanal,

Anmerkung: Wenn nicht erfasste Geräte eine „Netzzugangssteuerung“ enthalten, dann dürfen sie keine Telekommunikationsschnittstellen haben, ausgenommen solche, die von Unternummer X.A.III.101b4 beschrieben, jedoch nicht erfasst werden.

5. Verwendung von „Lasern“ mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) Übertragungswellenlänge größer als 1 000 nm oder
- b) Bandbreite größer als 45 MHz beim Einsatz von analogen Techniken,
- c) Einsatz von heterodyn oder homodyn optischen Techniken,
- d) Einsatz von Wellenlängen-Multiplex-Techniken oder
- e) Einsatz „optischer Verstärkung“,

6. Funkgeräte mit Eingangs- oder Ausgangsfrequenzen größer als

- a) 31 GHz für Satellitenfunk oder
- b) 26,5 GHz für andere Anwendungen,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101b6 erfasst keine Ausrüstung für zivile Verwendung, sofern diese auf von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) festgelegten Frequenzen zwischen 26,5 GHz und 31 GHz eingesetzt werden.

7. Funkgeräte mit Einsatz eines der folgenden Verfahren:

- a) Quadratur-Amplituden-Modulation (QAM) höher als Stufe 4, sofern die „gesamte digitale Übertragungsrate“ größer als 8,5 Mbit/s ist,
- b) Quadratur-Amplituden-Modulation (QAM) höher als Stufe 16, sofern die „gesamte digitale Übertragungsrate“ größer als 8,5 Mbit/s ist,
- c) andere digitale Modulationsverfahren mit einer „spektralen Effektivität“ größer als 3 bit/s/Hz oder
- d) adaptive Verfahren, die ein Störsignal größer als 15 dB kompensieren, bei einer Betriebsfrequenz im Bereich 1,5 MHz bis 87,5 MHz.

Anmerkungen:

- 1. Unternummer X.A.III.101b7 erfasst keine Ausrüstung, besonders konstruiert zur Integration und zum Betrieb in Satellitensystemen für zivile Verwendung.
- 2. Unternummer X.A.III.101b7 erfasst keine Richtfunk-Ausrüstung, die für den Betrieb in einem von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) festgelegten Frequenzband bestimmt ist, wie folgt:

a) mit einer der folgenden Eigenschaften:

- 1. Frequenz kleiner/gleich 960 MHz oder
- 2. mit einer „gesamten digitalen Übertragungsrate“ kleiner/gleich 8,5 Mbit/s sowie

b) mit einer „spektralen Effektivität“ kleiner/gleich 4 bit/s/Hz.

- c) „speicherprogrammierbare“ Vermittlungseinrichtungen und zugehörige Signalisierungssysteme mit mindestens einer der folgenden Eigenschaften, Funktionen oder einem der folgenden Leistungsmerkmale sowie besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür:

Anmerkung: Statistische Multiplexer mit digitalem Ein- und Ausgang, die Vermittlungsfunktionen haben, werden als „speicherprogrammierbare“ Vermittlungen behandelt.

- 1. Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Datenvermittlungs“(Nachrichten)-Ausrüstung oder -Systeme, konstruiert für den „Paket-Übertragungsmodus“, elektronische Baugruppen und Bestandteile hierfür,
- 2. nicht belegt.

3. Leitweglenkung oder Vermittlung von „Datagram“-Paketen,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c3 erfasst nicht „Netzzugangssteuerungen“ oder Netze, die darauf beschränkt sind, ausschließlich „Netzzugangssteuerungen“ zu verwenden.

4. nicht belegt,

5. mehrstufige Priorität und Bevorrechtigung bei Leitungsvermittlungen,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c5 erfasst nicht einstufige Bevorrechtigung.

6. automatisches Weiterleiten von Mobilfunk-Verbindungen von einer Mobilfunk-Vermittlung zur anderen oder die automatische Verbindung zu einer zentralen, mehreren Vermittlungen gemeinsamen Teilnehmer-Datenbank,

7. „speicherprogrammierbare“ digitale Cross-connect-Einrichtungen mit einer digitalen Übertragungsrate größer als 8,5 Mbit/s pro Anschluss,

8. „Signalisierung über zentralen Zeichengabekanal“ bei entweder nichtassoziierter oder quasi-assoziierter Betriebsweise,

9. „dynamisch adaptive Leitweglenkung“,

10. Paketvermittlungen, Leitungsvermittlungen, Leitweglenkeinrichtungen (Router) mit Leitungsanschlüssen, die einen der folgenden Werte überschreiten:

- a) „Datenübertragungsrate“ von 64 000 bit/s pro Kanal bei einer „Kommunikationskanalsteuerung“ oder

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c10a erfasst kein Multiplexen zu einem Summenbitstrom, nicht einzeln von Unternummer X.A.III.101b1 erfasst.

- b) „digitale Übertragungsrate“ von 33 Mbit/s bei einer „Netzzugangssteuerung“ und dem zugehörigen gemeinsamen Übertragungsmedium,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c10 erfasst keine Paketvermittlungen oder Leitweglenkeinrichtungen (Router) mit Leitungsanschlüssen, die die in Unternummer X.A.III.101c10 angegebenen Grenzwerte nicht überschreiten.

11. „optische Vermittlung“,

12. Einsatz von Verfahren mit „asynchronem Übertragungsmodus“ („ATM“),

- d) Lichtwellenleiter und Lichtwellenleiterkabel von mehr als 50 m Länge, entwickelt für Singlemodebetrieb,

- e) zentrale Netzsteuerung mit folgenden Merkmalen:

1. Sie empfängt Informationen von den Knoten (Vermittlungen) und

2. sie verarbeitet diese Daten zur Verkehrskontrolle ohne Bediener-(Operator)-Entscheidungen, sodass eine „dynamisch adaptive Leitweglenkung“ erfolgt,

Anmerkung 1: Unternummer X.A.III.101e erfasst keine Verkehrsleitungsentscheidungen, die auf vorher festgelegter Information beruhen.

Anmerkung 2: Unternummer X.A.III.101e beschränkt nicht die Verkehrssteuerung auf Basis von voraussagbaren statistischen Verkehrssituationen.

- f) phasengesteuerte Antennen für Frequenzen über 10,5 GHz mit aktiven Elementen und verteilten Bestandteilen, entwickelt zur elektronischen Steuerung der Abstrahlcharakteristik und -bündelung, ausgenommen solche für Instrumenten-Landesysteme gemäß den Empfehlungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO) (Mikrowellen-Landesysteme, MLS),

- g) andere als von der CML der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Mobilfunkausrüstung, „elektronische Baugruppen“ und Bestandteile hierfür
- h) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Richtfunk-Ausrüstung, konstruiert für die Nutzung bei Frequenzen größer/gleich 19,7 GHz, und Bestandteile hierfür, oder
- i) Videospiel-Controller, Gaming-Controller, Controller für Flugsimulatoren, Gamepads, Joysticks und andere Eingabeeinheiten für Videospielkonsolen oder Unterhaltungssysteme, kabelgebunden oder kabellos.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.A.III.101 bezeichnet

1. „Asynchroner Übertragungsmodus“ („ATM“) (asynchronous transfer mode) einen Übertragungsmodus, bei dem die Information in Zellen aufgegliedert ist; er arbeitet insoweit asynchron, als die Weiterleitung der Zellen von der gewünschten oder momentanen Bitrate abhängig ist.
2. „Bandbreite eines Sprachkanals“ (bandwidth of one voice channel) Datenübertragungseinrichtungen, die für den Einsatz in einem Sprachkanal von 3 100 Hz entwickelt sind, entsprechend CCITT-Empfehlung G.151.
3. „Kommunikationskanalsteuerung“ (communications channel controller) eine physikalische Schnittstelle zur Steuerung des Ablaufs von synchronen oder asynchronen digitalen Datenströmen. Es handelt sich um eine Baugruppe, die in Rechnern oder Telekommunikationseinrichtungen integriert sein kann, um diesen Telekommunikationszugang zu verschaffen.
4. „Datagram“ (datagram) ein selbstständiges, unabhängiges Datenpaket, das genügend Leitweginformationen enthält, um ohne Bezug auf früher ausgetauschte Leitungsinformationen zwischen dieser sendenden oder der empfangenden Datenstation und dem Netzwerk von der sendenden zur empfangenden Datenstation geleitet zu werden.
5. „Einzelpaket“ (fast select) eine Einrichtung, anwendbar bei virtueller Verbindung, die es einem Datenendgerät erlaubt, die Möglichkeit der Datenübertragung über die Grundfunktionen der virtuellen Verbindung hinaus in Rufaufbau- und Rufabbau-„Paketen“ zu erweitern.
6. „Netzübergang“ (gateway) die durch eine beliebige Kombination von Ausrüstung und „Software“ realisierte Funktion zur Durchführung der Wandlung von Konventionen zur Darstellung, Verarbeitung oder Übertragung von Informationen, die in einem System verwendet werden, in die entsprechenden, jedoch verschiedenen Konventionen eines anderen Systems.
7. „Diensteintegriertes digitales Nachrichtennetz“ (Integrated Services Digital Network – ISDN) ein einheitliches durchgehendes digitales Netz, in dem Daten aus allen Kommunikationsarten (z. B. Sprache, Text, Daten, Standbilder und bewegte Bilder) von einem Port (Endgerät) im Austausch (Switch) über eine Zugangsleitung zum und vom Teilnehmer übertragen werden.
8. „Paket“ (packet) eine Gruppe binärer Einheiten, die Daten und Rufüberwachungssignale enthält und als Gesamtheit übertragen wird. Die Daten, Rufüberwachungssignale und eventuelle Fehlerkontrollinformationen bilden ein festgelegtes Format.
9. „Signalisierung über zentralen Zeichengabekanal“ (common channel signalling) die Übertragung von Steuerinformationen (Signalisierung) über einen anderen als den für Nachrichten verwendeten Kanal. Der Signalisierungskanal steuert in der Regel mehrere Nachrichtenkanäle.
10. „Datenübertragungsrate“ (data signalling rate) die Bitrate entsprechend ITU- Empfehlung 53-36, wobei zu berücksichtigen ist, dass für nichtbinäre Modulation „Baud“ und „Bit pro Sekunde“ nicht gleich sind. Bits für die Kodierung, Prüfung und Synchronisierung sind einzubeziehen.
11. „Dynamisch adaptive Leitweglenkung“ (dynamic adaptive routing) die automatische Verkehrsumleitung, basierend auf Erkennung und Auswertung des momentanen aktuellen Netzzustandes.
12. „Medienzugriffseinheit“ (Media access unit) ein Gerät, das eine oder mehrere Kommunikationsschnittstellen enthält (Netzzugangssteuerung, Kommunikationskanalsteuerung, Modem oder Rechner-Bus) um Terminaleinrichtungen an ein Netzwerk anschließen zu können.
13. „Spektrale Effektivität“ ist der Quotient aus „digitaler Übertragungsrate“ in [Bit/s] und Bandbreite über 6 dB in Hz.
14. „Speicherprogrammierbar“ (stored program controlled) eine Steuerung, die in einem elektronischen Speicher Befehle speichert, die ein Prozessor zur Ausführung von vorher festgelegten Funktionsabläufen verwenden kann.

Anmerkung: Ausrüstung kann unabhängig davon „speicherprogrammierbar“ sein, ob sich der elektronische Speicher innerhalb oder außerhalb der Ausrüstung befindet.

X.B.III.101 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Prüfgeräte für Telekommunikations-einrichtungen.

X.C.III.101 Vorformen aus Glas oder anderen Werkstoffen, optimiert für die Fertigung der von Nummer X.A.III.101 erfassten Lichtwellenleiter.

X.D.III.101 „Software“, besonders entwickelt oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.A.III.101 und X.B.III.101 erfassten Ausrüstung, und Software für die dynamisch adaptive Leitweglenkung, wie folgt:

a) „Software“, besonders entwickelt für „dynamisch adaptive Leitweglenkung“, außer in maschinenausführbarem Code.

b) nicht belegt.

X.E.III.101 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der Ausrüstung, die von den Nummern X.A.III.101 und X.B.III.101 erfasst wird, oder „Software“, die von Nummer X.D.III.101 erfasst wird, und andere „Technologien“, wie folgt:

a) Spezifische „Technologie“ wie folgt:

1. „Technologie“, für die Verarbeitung und die Aufbringung von Beschichtungen (Ummantelung) auf Lichtwellenleiter, besonders konstruiert, um sie zum Unterwassereinsatz geeignet zu machen,

2. „Technologie“ für die „Entwicklung“ von Ausrüstung für „synchrone digitale Hierarchie“ („SDH“) oder „synchrones optisches Netz“ („SONET“).

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.E.III.101 bezeichnet

1. „Synchrone digitale Hierarchie“ (synchronous digital hierarchy – SDH) eine digitale Hierarchie mit der Fähigkeit, verschiedene Arten digitalen Verkehrs unter Verwendung synchroner Übertragungsverfahren über unterschiedliche Medien zu kontrollieren, zu multiplexen und anzusteuern. Das Format basiert auf dem Synchronen Transportmodul (STM), das in den CCITT-Empfehlungen G.703, G.707, G.708, G.709 und anderen noch zu veröffentlichenden definiert ist. Die erste Stufe von „SDH“ beträgt 155,52 Mbit/s.

2. „Synchrones optisches Netz“ (synchronous optical network – SONET) ein Netz mit der Fähigkeit, verschiedene Arten digitalen Verkehrs unter Verwendung synchroner Übertragungsverfahren über Lichtwellenleiter zu kontrollieren, zu multiplexen und anzusteuern. Das Format ist die nordamerikanische Version von „SDH“ und verwendet ebenfalls das synchrone Transportmodul (STM). Jedoch wird das synchrone Transportsignal (STS) als Basis-Transport-Modul mit einer Rate von 51,81 Mbit/s für die erste Stufe eingesetzt. Die SONET-Empfehlungen werden in die von „SDH“ eingebracht.

Kategorie III Teil 2 – Informationssicherheit

Anmerkung: Kategorie III Teil 2 erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

X.A.III.201 Ausrüstung wie folgt:

a) nicht belegt,

b) nicht belegt,

c) im Einklang mit der Kryptotechnik-Anmerkung (Anmerkung 3 in Kategorie 5, Teil 2) als Verschlüsselungsgüter für den Massenmarkt klassifizierte Güter⁽¹⁶⁾.

⁽¹⁶⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.D.III.201 „Software“ für „Informationssicherheit“ wie folgt:

Anmerkung: Dieser Eintrag erfasst nicht „Software“, entwickelt oder geändert zum Schutz gegen böswillige Computerbeeinträchtigungen, z. B. Viren, bei der die Verwendung von „Kryptotechnik“ auf Authentisierung, digitale Signaturen und/oder die Entschlüsselung von Daten oder Dateien beschränkt ist.

- a) nicht belegt,
- b) nicht belegt,
- c) im Einklang mit der Kryptotechnik-Anmerkung (Anmerkung 3 in Kategorie 5, Teil 2) als Verschlüsselungs-„Software“ für den Massenmarkt klassifizierte „Software“⁽¹⁷⁾.

X.E.III.201 „Technologie“ für „Informationssicherheit“ gemäß der Allgemeinen Technologie-Anmerkung wie folgt:

- a) nicht belegt,
- b) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Technologie“ für die „Verwendung“ von Massengütern, die von Unternummer X.A.III.201c erfasst werden, oder von „Software“ für den Massenmarkt, die von Unternummer X.D.III.201c erfasst wird.

Kategorie IV – Sensoren und Laser

X.A.IV.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Marine- oder terrestrische Akustikusrüstung, geeignet zum Erfassen oder Lokalisieren von Objekten oder Merkmalen unter Wasser oder zur Positionierung von Überwasserschiffen oder Unterwasserfahrzeugen, sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

X.A.IV.002 Optische Sensoren wie folgt:

- a) Bildverstärkerröhren und besonders konstruierte Bestandteile hierfür wie folgt:
 - 1. Bildverstärkerröhren mit allen folgenden Eigenschaften:
 - a) Spitzenempfindlichkeit innerhalb des Wellenlängenbereichs größer als 400 nm und kleiner/gleich 1 050 nm,
 - b) Mikrokanalplatte zur elektronischen Bildverstärkung mit einem Lochabstand (Lochmitte zu Lochmitte) kleiner als 25 µm sowie
 - c) mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - 1. eine S-20-, S-25- oder multialkalische Fotokathode oder
 - 2. eine GaAs- oder GaInAs-Fotokathode,
 - 2. besonders konstruierte Mikrokanalplatten mit beiden der folgenden Eigenschaften:
 - a) 15 000 oder mehr Röhrchen je Platte sowie
 - b) Lochabstand (Lochmitte zu Lochmitte) kleiner als 25 µm.
- b) Ausrüstung zur direkten Bildwandlung für das sichtbare oder Infrarotspektrum mit Bildverstärkerröhren mit den in Unternummer X.A.IV.002a1 aufgeführten Eigenschaften.

X.A.IV.003 Bildkameras wie folgt:

- a) Bildkameras, die den Kriterien der Anmerkung 3 zu Unternummer 6A003b4⁽¹⁸⁾ entsprechen,
- b) nicht belegt,

⁽¹⁷⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁸⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.A.IV.004 Optik wie folgt:

Anmerkung: Nummer X.A.IV.004 erfasst nicht optische Filter mit festen Luftspalten oder Lyot-Filter.

a) Optische Filter:

1. für Wellenlängen größer als 250 nm, bestehend aus optisch wirksamen Beschichtungen in mehreren Schichten und mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) Bandbreiten kleiner/gleich 1 nm volle Halbwertsbreite (Full Width Half Intensity – FWHI) und Spitzendurchlässigkeit größer/gleich 90 % oder
 - b) Bandbreiten kleiner/gleich 0,1 nm FWHI und Spitzendurchlässigkeit größer/gleich 50 %,
 2. für Wellenlängen größer als 250 nm mit allen folgenden Eigenschaften:
 - a) abstimmbar über einen Spektralbereich größer/gleich 500 nm,
 - b) optischer Bandpass mit einer momentanen Bandbreite kleiner/gleich 1,25 nm,
 - c) innerhalb von 0,1 ms auf eine Genauigkeit besser/gleich 1 nm innerhalb des abstimmbaren Spektralbereichs zurücksetzbare Wellenlänge sowie
 - d) Spitzendurchlässigkeit (single peak transmission) größer/gleich 91 %,
 3. optische Schalter (Filter) mit einem Sichtfeld größer/gleich 30 und einer Ansprechzeit kleiner/gleich 1 ns,
- b) „Fluoridfaser“-Kabel oder Lichtwellenleiter hierfür mit einer Dämpfung von weniger als 4 dB/km innerhalb des Wellenlängenbereichs größer als 1 000 nm bis 3 000 nm.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.A.IV.004b bezeichnen „Fluoridfasern“ (fluoride fibres) aus verschiedenen Fluoridverbindungen hergestellte Fasern.

X.A.IV.005 „Laser“ wie folgt:

a) Kohlendioxid-„laser“ (CO₂-„Laser“) mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Dauerstrich-(CW)-Ausgangsleistung größer als 10 kW,
2. gepulster Ausgang mit einer „Pulsdauer“ größer als 10 µs sowie
 - a) mittlere Ausgangsleistung größer als 10 kW oder
 - b) gepulste „Spitzenleistung“ größer als 100 kW oder
3. gepulster Ausgang mit einer „Pulsdauer“ kleiner/gleich 10 µs sowie
 - a) Pulsenergie pro Puls größer als 5 J und „Spitzenleistung“ größer als 2,5 kW oder
 - b) mittlere Ausgangsleistung größer als 2,5 kW,

b) Halbleiterlaser wie folgt:

1. einzelne Halbleiter-„laser“, die im transversalen Singlemodebetrieb arbeiten, mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) mittlere Ausgangsleistung größer als 100 mW oder
 - b) Übertragungswellenlänge größer als 1 050 nm,
2. einzelne Halbleiter-„laser“, die im transversalen Multimodebetrieb arbeiten, oder Anordnungen einzelner Halbleiter-„laser“ mit einer Wellenlänge größer als 1 050 nm,

c) Rubin-„Laser“ mit einer Ausgangsenergie größer als 20 J je Puls,

d) nicht „abstimmbare“ „gepulste Laser“ mit einer Ausgangswellenlänge größer als 975 nm und kleiner/gleich 1 150 nm und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Pulsdauer“ größer/gleich 1 ns und kleiner/gleich 1 µs und mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) Ausgangsstrahlung im transversalen Singlemodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 12 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 10 W und Pulsfrequenz größer als 1 kHz oder

2. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 20 W, oder

b) Ausgangsstrahlung im transversalen Multimodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 18 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 30 W,

2. „Spitzenleistung“ größer 200 MW oder

3. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 50 W, oder

2. „Pulsdauer“ größer als 1 µs und mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) Ausgangsstrahlung im transversalen Singlemodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 12 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 10 W und Pulsfrequenz größer als 1 kHz oder

2. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 20 W, oder

b) Ausgangsstrahlung im transversalen Multimodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 18 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 30 W oder

2. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 500 W,

e) nicht „abstimmbare“ „Dauerstrichlaser“ („CW-Laser“) mit einer Ausgangswellenlänge größer als 975 nm und kleiner/gleich 1 150 nm und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Ausgangsstrahlung im transversalen Singlemodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 12 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 10 W und Pulsfrequenz größer als 1 kHz oder

b) „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 50 W, oder

2. Ausgangsstrahlung im transversalen Multimodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 18 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 30 W oder

b) „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 500 W,

Anmerkung: Unternummer X.A.IV.005e2b erfasst nicht Industrie“laser“ mit einer Ausgangsleistung im transversalen Multimodebetrieb kleiner/gleich 2 kW und einer Gesamtmasse größer als 1 200 kg. Im Sinne dieser Anmerkung schließt Gesamtmasse alle Komponenten ein, die benötigt werden, um den „Laser“ zu betreiben, z. B. „Laser“, Stromversorgung, Kühlung. Nicht eingeschlossen sind jedoch externe Optiken für die Strahlformung und/oder Strahlführung.

f) nicht „abstimmbare“ „Laser“ mit einer Wellenlänge größer als 1 400 nm und kleiner/gleich 1 555 nm und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Ausgangsenergie größer als 100 mJ je Puls und gepulste „Spitzenleistung“ größer als 1 W oder

2. mittlere oder CW-Ausgangsleistung größer als 1 W,

g) Freie-Elektronen-„Laser“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.A.IV.005 ergibt sich der „Gesamtwirkungsgrad“ (wall-plug efficiency) aus dem Verhältnis der Ausgangsleistung, bzw. mittleren Ausgangsleistung, eines „Lasers“ zur elektrischen Gesamtleistung, die nötig ist, um den „Laser“ zu betreiben. Dies schließt die Stromversorgung bzw. -anpassung und die Kühlung bzw. das thermische Management ein.

X.A.IV.006 „Magnetometer“, „supraleitende“ elektromagnetische Sensoren und besonders konstruierte Bestandteile hierfür, wie folgt:

a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Magnetometer“ mit einer „Empfindlichkeit“ kleiner (besser) als 1,0 nT (rms)/√Hz,

Technische Anmerkung: Im Sinne der Nummer X.A.IV.006.a bezeichnet „Empfindlichkeit“ (Rauschpegel) den quadratischen Mittelwert des geräteseitig begrenzten Grundrauschens, bei dem es sich um das kleinste messbare Signal handelt.

b) „supraleitende“ elektromagnetische Sensoren, Bestandteile aus „supraleitenden“ Werkstoffen oder Materialien:

1. konstruiert zum Betrieb mindestens eines ihrer „supraleitenden“ Bestandteile bei Temperaturen unterhalb der „kritischen Temperatur“ (einschließlich Josephson-Elementen und SQUIDS [superconductive quantum interference devices]),

2. konstruiert zum Erkennen von Änderungen des elektromagnetischen Felds bei Frequenzen kleiner/gleich 1 kHz sowie

3. mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) mit Dünnsfilm-SQUIDS, deren kleinste Strukturabmessung kleiner ist als 2 µm, und mit zugehörigen Ein- und Ausganskopplungsschaltungen,

b) konstruiert zum Betrieb mit einer Magnetfeldänderungsgeschwindigkeit von mehr als 1×10^6 magnetischen Flussquanten pro Sekunde,

c) konstruiert zum Betrieb ohne magnetische Abschirmung innerhalb des Erdmagnetfelds oder

d) mit einem Temperaturkoeffizienten kleiner (weniger) als 0,1 magnetische Flussquanten/K.

X.A.IV.007 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Schwerkraftmesser (Gravimeter) für die Verwendung an Land, wie folgt:

a) mit einer statischen „Genauigkeit“ kleiner (besser) als 100 µGal oder

b) solche mit Quarzelement (Worden-Prinzip).

X.A.IV.008 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Radarsysteme, -geräte und wichtige Bestandteile sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür, wie folgt:

a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Luftfahrzeug- Bordradarsysteme und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,

b) „weltraumgeeignetes“ „Laser“- oder Lichtradar (LIDAR, Light Detection And Ranging), besonders konstruiert für die Landvermessung oder für meteorologische Beobachtung,

c) Millimeterwellen-Enhanced-Vision-Bildgebungssysteme für Radar, besonders konstruiert für Luftfahrzeuge mit rotierenden Tragflächen und mit allen folgenden Eigenschaften:

1. Betriebsfrequenz 94 GHz,

2. mittlere Ausgangsleistung kleiner als 20 mW,

3. Radarbündelbreite 1 Grad sowie

4. Betriebsbereich größer/gleich 1 500 m.

Technische Anmerkungen:

1. Im Sinne von Nummer X.A.IV.008 umfasst ein ‚wichtiger Bestandteil‘ jedes zusammengesetzte Element, das einen Teil eines ‚Endguts‘ bildet, ohne den das ‚Endgut‘ unbrauchbar ist.
2. Im Sinne von Nummer X.A.IV.008 ist ein ‚Endgut‘ ein System, eine Ausrüstung oder eine zusammengesetzte Ware, die für die bestimmungsgemäße Verwendung bereit ist.

X.A.IV.009 Spezifische Datenverarbeitungsausrüstung wie folgt:

- a) seismische Detektionsgeräte, die nicht von Unternummer X.A.IV.009c erfasst werden,
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste strahlungsfeste TV-Kameras oder
- c) seismische Detektionsgeräte, mit denen der Ursprung eines eingegangenen Signals erkannt, klassifiziert und bestimmt werden kann.

X.B.IV.001 Ausrüstung einschließlich Werkzeugen, Formen, Halterungsvorrichtungen oder Lehren und andere besonders konstruierte Bestandteile und Zubehör hierfür, besonders entwickelt oder geändert für einen der folgenden Zwecke:

- a) für die Herstellung oder Kontrolle von:
 1. Wigglermagneten von Freie-Elektronen-„Lasern“,
 2. Fotoinjektoren von Freie-Elektronen-„Lasern“,
- b) zur Einstellung des Longitudinalmagnetfelds von Freie-Elektronen-„Lasern“ innerhalb der erforderlichen Toleranzen.

X.C.IV.001 Optische Fasern für Sensorzwecke, die strukturell so geändert sind, dass sie eine „Schwebungslänge“ kleiner als 500 mm aufweisen (hohe Doppelbrechung), oder nicht in Unternummer 6C002b ⁽¹⁹⁾ beschriebene optische Sensormaterialien mit einem Zinkgehalt größer/gleich 6 %, ermittelt durch „Molenbruch“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.C.IV.001 bezeichnet

1. „Molenbruch“ (mole fraction) das Verhältnis der Mole von ZnTe zur Summe der Mole von CdTe und ZnTe, die im Kristall vorhanden sind.
2. „Schwebungslänge“ (beat length) die Entfernung, die zwei orthogonale, anfangs phasengleiche Polarisations-signale zurücklegen müssen, bis ihre Phasenverschiebung 2π rad/s beträgt.

X.C.IV.002 Optische Materialien wie folgt:

- a) Material mit geringer optischer Absorption wie folgt:
 1. Aus Fluoridmischungen bestehendes Material, das Bestandteile mit einer Reinheit größer/gleich 99,999 % enthält, oder
Anmerkung: Unternummer X.C.IV.002a1 erfasst Zirkon- oder Aluminiumfluoride und Variationen hiervon.
 2. Fluoridglas-Mischungen, die aus den von Unternummer 6C004e1 ⁽²⁰⁾ erfassten Mischungen bestehen,
- b) „Lichtwellenleiter-Preforms“ aus Fluoridmischungen, die Bestandteile mit einer Reinheit größer/gleich 99,999 % enthalten, besonders konstruiert zur Herstellung der von Unternummer X.A.IV.004b erfassten „Fluoridfasern“.

⁽¹⁹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽²⁰⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.C.IV.002 bezeichnet

1. „Fluoridfasern“ (fluoride fibres) aus Fluoridmischungen hergestellte Fasern.
2. „Lichtwellenleiter-Preforms“ (optical fibre preforms) Barren, Blöcke oder Stäbe aus Glas, Kunststoff oder anderen Materialien, die für die Verwendung in der Herstellung von Lichtwellenleitern besonders bearbeitet worden sind. Die Eigenschaften der Preform sind für die grundlegenden Parameter der gezogenen Lichtwellenleiter entscheidend.

X.D.IV.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Gütern, die von Nummer 6A002, 6A003 ⁽²¹⁾, X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007 oder X.A.IV.008 erfasst werden.

X.D.IV.002 „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.IV.002, X.A.IV.004 oder X.A.IV.005 erfassten Ausrüstung.

X.D.IV.003 Sonstige „Software“ wie folgt:

- a) „Software“ (Anwendungsprogramme) für Flugsicherungszwecke, die zur Verwendung auf Universalrechnern in Flugsicherungszentralen konzipiert ist und über die Fähigkeit zur automatischen Übergabe von Primärradar-Zielaten von der Flugsicherungsleitzentrale an eine andere Flugsicherungszentrale verfügt (sofern diese Daten nicht mit den Daten von Sekundär-Überwachungsradarsystemen (SSR, Secondary Surveillance Radar) korreliert sind).
- b) „Software“, besonders entwickelt für seismische Detektionsgeräte in Unternummer X.A.IV.009c oder
- c) „Quellcode“, besonders konstruiert für seismische Detektionsgeräte in Unternummer X.A.IV.009c.

X.E.IV.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Gütern, die von Nummer X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, X.A.IV.008 oder Unternummer X.A.IV.009c erfasst werden.

X.E.IV.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Ausrüstung, Werkstoffen oder „Software“, die von Nummer X.A.IV.002, X.A.IV.004 oder X.A.IV.005, X.B.IV.001, X.C.IV.001, X.C.IV.002 oder X.D.IV.003 erfasst werden.

X.E.IV.003 Sonstige „Technologie“ wie folgt:

- a) Technologie für die Herstellung optischer Gegenstände für die Serienherstellung optischer Bestandteile mit einer Quote größer als 10 m² Oberflächeninhalt pro Jahr auf einer einzelnen Spindel mit allen folgenden Eigenschaften:
 1. Fläche größer als 1 m² sowie
 2. Oberflächenform größer als $\lambda/10$ rms bei der vorgesehenen Wellenlänge,
- b) „Technologie“ für optische Filter mit einer Bandbreite kleiner/gleich 10 nm, einem Bildfeldwinkel (FOV, Field Of View) größer als 40° und einer Auflösung besser als 0,75 Linienpaare/mmrad,
- c) „Technologie“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Kameras, die von Nummer X.A.IV.003 erfasst werden,
- d) „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von nicht-dreiachsigen Luftspalt-„Magnetometern“ (fluxgate magnetometers) oder nicht- dreiachsigen Luftspalt-„Magnetometer“-Systemen mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. „Rauschpegel“ kleiner (besser) als 0,05 nT (rms) $\sqrt{\text{Hz}}$ bei Frequenzen kleiner als 1 Hz oder
 2. „Empfindlichkeit“ kleiner (besser) als 1×10^{-3} nT (rms) $\sqrt{\text{Hz}}$ bei Frequenzen größer/gleich 1 Hz.
- e) „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Infrarot-Hochkonversionsgeräten mit allen folgenden Eigenschaften:
 1. Empfindlichkeit innerhalb des Wellenlängenbereichs größer als 700 nm kleiner/gleich 1 500 nm sowie

⁽²¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. Kombination aus Infrarot-Photodetektor, Licht emittierender Diode (OLED) und Nanokristall zur Umwandlung von infrarotem in sichtbares Licht.

Technische Anmerkung: Im Sinne der Nummer X.E.IV.003 bezeichnet „Empfindlichkeit“ (Rauschpegel) den quadratischen Mittelwert des geräteseitig begrenzten Grundrauschens, bei dem es sich um das kleinste messbare Signal handelt.

Kategorie V – Navigation und Luftfahrtelektronik

- X.A.V.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Bord- Kommunikationsausrüstung, sämtliche „Luftfahrzeug“-Trägheitsnavigationssysteme und sonstige Luftfahrtelektronikausrüstung, einschließlich Bestandteilen.

Anmerkung 1: Nummer X.A.V.001 erfasst keine Kopfhörer oder Mikrofone.

Anmerkung 2: Nummer X.A.V.001 erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

- X.B.V.001 Sonstige Ausrüstung, besonders konstruiert für die Prüfung, das Testen oder die „Herstellung“ von Navigations- und Luftfahrtelektronikausrüstung.

- X.D.V.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Software“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Navigations-, Bordkommunikations- und anderer Luftfahrtelektronikausrüstung.

- X.E.V.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Navigations-, Bordkommunikations- und anderer Luftfahrtelektronikausrüstung.

Kategorie VI — Meeres- und Schiffstechnik

- X.A.VI.001 Schiffe, Systeme oder Ausrüstung der Meeres- und Schiffstechnik und besonders konstruierte Bestandteile hierfür, sowie Bestandteile und Zubehör, wie folgt:

- a) Unterwasser-Beobachtungssysteme wie folgt:

1. Fernsehsysteme (die Kamera, Beleuchtung, Überwachungs- und Signalübertragungseinrichtungen enthalten) mit einer Grenzauflösung von mehr als 500 Linien, gemessen in Luft, und besonders konstruiert oder geändert für ferngesteuerte Operationen mit einem Tauchfahrzeug, oder

2. Unterwasser-Fernsehkameras mit einer Grenzauflösung von mehr als 700 Linien, gemessen in Luft,

Technische Anmerkung: Grenzauflösung bedeutet beim Fernsehen ein Maß für die horizontale Auflösung, die normalerweise ausgedrückt wird als die maximale Anzahl von Linien pro Bildhöhe, die auf einem Testbild unterschieden werden können nach IEEE-Standard 208/1960 oder einer vergleichbaren Norm.

- b) fotografische Stehbildkameras, besonders konstruiert oder geändert für den Unterwassereinsatz, mit Filmbreiten größer/gleich 35 mm und Autofokus oder ferngesteuertem Fokus, besonders konstruiert für den Unterwassereinsatz,

- c) Stroboskopleuchten, besonders konstruiert oder geändert für den Unterwassereinsatz, mit einer Lichtausgangsenergie größer als 300 J pro Blitz,

- d) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Unterwasser-Kameraausrüstung,

- e) Schiffsheizkessel, konstruiert für eine der folgenden Eigenschaften:

1. Wärmeabgaberate (bei maximaler Leistung) gleich oder mehr als 1 966,4 kW/m³ Brennvolumen oder
2. Verhältnis des erzeugten Dampfes in Kilogramm pro Stunde (bei maximaler Leistung) zum Trokengewicht des Kessels in Kilogramm von 37,6 oder mehr;

- f) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste (Über- oder Unterwasser-)Schiffe, einschließlich aufblasbaren Booten, und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,

Anmerkung: Unternummer X.A.VI.001f erfasst nicht Schiffe, die zur privaten Beförderung oder zur Beförderung von Personen oder Gütern aus dem oder durch das Zollgebiet der Union verwendet werden und sich zu diesem Zweck vorübergehend dort aufhalten.

- g) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Schiffsmotoren (sowohl Innen- als auch Außenbordmotoren) und Unterseebootmotoren sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- h) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Unterwasser- Atemgeräte (Tauchausrüstung) und zugehörige Ausrüstung,
- i) Rettungswesten, Tauchzylinder, Tauchkompass und Tauchcomputer,

Anmerkung: Unternummer X.A.VI.001i erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

- j) Unterwasserleuchten und Antriebsausrüstung, oder

Anmerkung: Unternummer X.A.VI.001j erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

- k) Luftkompressoren und Filtersysteme, besonders konstruiert zum Füllen von Atemluftflaschen,

X.D.VI.001 „Software“, besonders entwickelt oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VI.001 erfassten Ausrüstung.

X.D.VI.002 „Software“, besonders entwickelt für den Betrieb von unbemannten Tauchfahrzeugen, die in der Öl- und Gasindustrie verwendet werden.

X.E.VI.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VI.001 erfassten Ausrüstung.

Kategorie VII – Luftfahrt, Raumfahrt und Antriebe

X.A.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Dieselmotoren und Zugmaschinen und besonders konstruierte Bestandteile hierfür:

- a) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Dieselmotoren für Lastkraftwagen, Zugmaschinen und Automobilanwendungen, mit einer Gesamtleistung größer/gleich 298 kW,
- b) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Gelände-Zugmaschinen mit einer Transportkapazität größer/gleich 9 Tonnen sowie wichtige Bestandteile und Zubehör hierfür,
- c) Straßen-Sattelzugmaschinen mit hinteren Einzel- oder Doppelachsen, ausgelegt für 9 Tonnen oder mehr pro Achse sowie besonders konstruierte wichtige Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Unternummer X.A.VII.001b und Unternummer X.A.VII.001c erfassen nicht Fahrzeuge, die zur privaten Beförderung oder zur Beförderung von Personen oder Gütern aus dem oder durch das Zollgebiet der Union verwendet werden und sich zu diesem Zweck vorübergehend dort aufhalten.

Technische Anmerkungen:

1. Im Sinne von Nummer X.A.VII.001 umfasst ein ‚wichtiger Bestandteil‘ jedes zusammengesetzte Element, das einen Teil eines ‚Endguts‘ bildet, ohne den das ‚Endgut‘ unbrauchbar ist.
2. Im Sinne von Nummer X.A.VII.001 ist ein ‚Endgut‘ ein System, eine Ausrüstung oder eine zusammengesetzte Ware, die für die bestimmungsgemäße Verwendung bereit ist.

X.A.VII.002 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Gasturbinentriebwerke sowie deren Bestandteile

- a) nicht belegt.
- b) nicht belegt.
- c) Gasturbinenflugtriebwerke und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,

- d) nicht belegt,
- e) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Druckluft-Atemgeräte für Luftfahrzeuge und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.
- X.A.VII.003 Andere als in Nummer X.A.VII.002, von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Luftfahrzeugmotoren, wie folgt:
- a) Hub- und Rotationskolbenverbrennungsmotoren oder
- b) Elektromotoren
- Technische Anmerkung:* Im Sinne von Nummer X.A.VII.003 umfasst Luftfahrzeuge: Flugzeuge, unbemannte Luftfahrzeuge (UAV), Hubschrauber, Tragschrauber, hybride Luftfahrzeuge oder funkgesteuerte Modelle.
- X.B.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Vibrationsprüfausrüstung und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.
- Anmerkung:* Nummer X.B.VII.001 erfasst nur Ausrüstung für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“. Sie erfasst keine Zustandsüberwachungssysteme.
- X.B.VII.002 Besonders konstruierte Ausrüstung, Werkzeuge oder Vorrichtungen für die Herstellung oder Messung von Gasturbinenlaufschaufeln, -leitschaufeln oder gegossenen Deckbändern (tip shroud castings), wie folgt:
- a) Automatisierte Ausrüstung, die nichtmechanische Verfahren zur Messung von Schaufelblattwandstärken verwendet,
- b) Werkzeuge, Vorrichtungen oder Messgeräte für die von Unternummer 9E003c⁽²²⁾ erfassten „Laser-“, Wasserstrahl- oder elektrochemischen/funkenerosiven Verfahren zum Bohren von Löchern,
- c) Ausrüstung zum Auslaugen von Keramikernen,
- d) Herstellungsausrüstung oder -werkzeuge für Keramikkerne,
- e) Ausrüstung zum Herstellen von Wachsmodellen für Keramikschalen,
- f) Ausrüstung zum Ausbrennen oder Backen von Keramikschalen.
- X.D.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Software“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.VII.001 oder X.B.VII.001 erfassten Ausrüstung.
- X.D.VII.002 „Software“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.VII.002 oder X.B.VII.002 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VII.001 oder X.B.VII.001 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VII.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VII.002 oder X.B.VII.002 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VII.003 Sonstige „Technologie“, nicht von Nummer 9E003⁽²³⁾ erfasst, wie folgt:
- a) Laufschaufelspitzen-Spaltregelsysteme mit aktiver Gehäuseausgleichs“technologie“, die auf Auslegungs- und Entwicklungsdaten beschränkt ist, oder
- b) Gaslager für Rotorbaugruppen von Gasturbinentriebwerken.

⁽²²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽²³⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Kategorie VIII — Verschiedene Gegenstände

X.A.VIII.001 Ausrüstung für die Erdölförderung oder Erdölexploration wie folgt:

- a) In Bohraufsätze integrierte Messgeräte, einschließlich Trägheitsnavigationssystemen für Messungen während der Bohrung (MWD),
- b) Gasüberwachungssysteme und Detektoren hierfür, konstruiert für den kontinuierlichen Betrieb und die kontinuierliche Detektion von Schwefelwasserstoff,
- c) Ausrüstung für seismologische Messungen, einschließlich Reflexionsseismik und seismische Vibratoren,
- d) Sediment-Echolote.

X.A.VIII.002 Ausrüstung, „elektronische Baugruppen“ und Bestandteile, besonders konstruiert für Quantencomputer, Quantenelektronik, Quantensensoren, Quantenverarbeitungseinheiten, Qubit-Schaltungen, Qubit-Geräte oder Quantenradarsysteme, einschließlich Pockels-Zellen.

Anmerkung 1: Quantencomputer führen Berechnungen durch, die die kollektiven Eigenschaften von Quantenzuständen wie Überlagerung, Interferenzen und Verschränkungen nutzen.

Anmerkung 2: Zu den Einheiten, Schaltungen und Vorrichtungen gehören unter anderem supraleitende Schaltungen, Quanten-Annealing, Ionenfallen, photonische Wechselwirkungen, Silizium/Spin und kalte Atome.

X.A.VIII.003 Mikroskope und zugehörige Ausrüstungen und Detektoren, wie folgt:

- a) Rasterelektronenmikroskope (SEM),
- b) Raster-Augur-Mikroskope,
- c) Übertragungselektronenmikroskope (TEM),
- d) Atomare Kraftmikroskope (AFM),
- e) Rasterkraftmikroskope (SFM),
- f) Ausrüstung und Detektoren, besonders konstruiert zur Verwendung mit den in X.A.VIII.003.a bis X.A.VIII.003.e genannten Mikroskopen, für den Einsatz in der Werkstoffanalyse unter Verwendung folgender Techniken:
 - 1. Röntgenphotoelektronenspektroskopie (XPS),
 - 2. energiedispersive Röntgenspektroskopie (EDX, EDS) oder
 - 3. Elektronenspektroskopie für die chemische Analyse (ESCA).

X.A.VIII.004 Sammelausrüstung für Metallerze im Tiefseeboden.

X.A.VIII.005 Herstellungsausrüstung und Werkzeugmaschinen wie folgt:

- a) Ausrüstung für die additive Fertigung zur „Herstellung“ von Metallteilen,

Anmerkung: X.A.VIII.005a gilt nur für folgende Systeme:

- 1. Pulverbett-Systeme unter Verwendung von selektivem Laserschmelzen (SLM), Lasercusing, direktem Metall-Laser-Sintern (DMLS) oder Elektronenstrahlschmelzen (EBM) oder
 - 2. Pulverbett-Systeme unter Verwendung von Laserauftragschweißen, Direct Energy Deposition (DED) oder Laser Metal Deposition (LMD).
- b) additive Fertigungsausrüstung für „energetische Materialien“, einschließlich Ausrüstung für Ultraschall-gestützte Extrusion,
- c) Ausrüstung für die additive Fertigung durch Wannen-Photopolymerisation (VVP) unter Verwendung von Stereolithographie (SLA) oder digitaler Lichtverarbeitung (DLP).

- X.A.VIII.006 Ausrüstung für die „Herstellung“ von gedruckter Elektronik für organische Leuchtdioden (OLED), organische Feldeffekttransistoren (OFET) oder organische Photovoltaikzellen (OPVC).
- X.A.VIII.007 Ausrüstung für die „Herstellung“ von mikroelektromechanischen Systemen (MEMS) unter Verwendung der mechanischen Eigenschaften von Silizium, einschließlich Sensoren in Chipformat wie Druckmembrane, Biegestäbe oder MikroEinstellvorrichtungen.
- X.A.VIII.008 Ausrüstung, besonders konstruiert zur Herstellung von E-Fuels (Elektro-Kraftstoffe und synthetische Kraftstoffe) oder ultraeffizienten Solarzellen (Effizienz > 30 %).
- X.A.VIII.009 Ausrüstung für Ultrahochvakuum-Anwendungen (UHV) wie folgt:
- a) UHV-Pumpen (Sublimations-, Turbomolekular-, Diffusions-, Kryo- und Ionengetterpumpen),
 - b) UHV-Druckmessgeräte.

Anmerkung: UHV bedeutet 100 Nanopascal (nPa) oder weniger.

- X.A.VIII.010 „Kryogene Kühlsysteme“, konstruiert zur Aufrechterhaltung von Temperaturen unter 1,1 K für einen Zeitraum von 48 Std. oder mehr, und zugehörige Ausrüstung für kryogene Kühlung wie folgt:
- a) Pulsröhren,
 - b) Kryostate,
 - c) Dewar-Gefäße,
 - d) Gaszuführungssysteme (GHS),
 - e) Verdichter oder
 - f) Steuergeräte.

Anmerkung: Zu den „kryogenen Kühlsystemen“ gehören unter anderem Verdünnungskühlsysteme, Kühlsysteme durch adiabatische Entmagnetisierung und Laserkühlsysteme.

- X.A.VIII.011 „Entkapselungs“-Ausrüstung für Halbleiterbauelemente.

Anmerkung: „Entkapselung“ bezeichnet das Entfernen von Gehäusen, Deckeln oder Verkapselungsmaterial aus einem verpackten integrierten Schaltkreis durch mechanische, thermische oder chemische Mittel.

- X.A.VIII.012 Photodetektoren mit hoher Quantenausbeute (QE) mit einem QE-Wert größer als 80 % innerhalb des Wellenlängenbereichs von größer als 400 nm und kleiner/gleich 1 600 nm.
- X.A.VIII.013 Digital kontrollierte Werkzeugmaschinen mit einer oder mehreren Linearachsen mit einem Verfahrweg größer als 8 000 mm.
- X.A.VIII.014 Wasserwerfersysteme zur Aufrechterhaltung der öffentlichen Ordnung bei Menschenansammlungen oder Unruhen und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Nummer X.A.VIII.014 Wasserwerfersysteme umfasst z. B.: Fahrzeuge oder feste Stationen mit fernbedientem Wasserwerfer, die so konstruiert sind, dass sie den Bediener vor Unruhen in der Umgebung schützen, und Merkmale wie Armierung, bruchssichere Fenster, Abschirmungen aus Metall, Frontschutzbügel oder Notlaufreifen aufweisen. Besonders für Wasserwerfer konstruierte Bestandteile können z. B. umfassen: Wasserdüsen, Pumpen, Tanks, Kameras und Lichter, die gegen Geschosse gehärtet oder geschützt sind, Hubmasten für diese Gegenstände und Fernbetriebssysteme für diese Gegenstände.

- X.A.VIII.015 Schlagwaffen der Strafverfolgungsbehörden, einschließlich Knüppeln, Schlagstöcken, Seitengriffstöcken, Tonfas, Sjamboks und Peitschen.
- X.A.VIII.016 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Polizeihelme und Schutzschilde sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

X.A.VIII.017 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Vorrichtungen zu Fesselungszwecken für die Strafverfolgung einschließlich Fußschellen, Fesseln und Handschellen; Zwangsjacken; Elektroschellen; Schock-Gürtel; Schock-Ärmel; Vorrichtungen zur gleichzeitigen Fesselung verschiedener Körperpartien wie Zwangsstühle; besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür.

Anmerkung: Nummer X.A.VIII.017 gilt für Vorrichtungen zu Fesselungszwecken, die bei Strafverfolgungsmaßnahmen verwendet werden. Sie gilt nicht für Medizinprodukte, die dafür geeignet sind, die Bewegung der Patienten während medizinischer Behandlungen einzuschränken. Sie gilt nicht für Vorrichtungen, mit denen Patienten mit Gedächtnisstörungen in geeigneten medizinischen Einrichtungen festgehalten werden. Sie gilt nicht für Sicherheitsausrüstung wie Sicherheitsgurte oder Kindersitze für Kraftfahrzeuge.

X.A.VIII.018 Ausrüstung, „Software“ und Daten für die Erdöl- und Erdgasexploration wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) nicht belegt.
- b) Güter für Hydrofracking wie folgt:
 - 1. „Software“ und Daten für Entwicklung und Analyse von Hydrofracking,
 - 2. Hydrofracking-„Stützmittel“, „Fracfluide“ sowie chemische Zusatzstoffe hierfür oder
 - 3. Hochdruckpumpen.

Technische Anmerkung:

Ein „Stützmittel“ ist ein fester Stoff (üblicherweise behandelter Sand oder künstliche keramische Werkstoffe), der dazu bestimmt ist, einen hydraulisch erzeugten Riss während oder nach dem Fracking offen zu halten. Es wird einem „Fracfluid“ hinzugegeben, das je nach Art des Frackings unterschiedlich zusammengesetzt sein kann und auf Gel-, Schaum- oder Slickwater basieren kann.

X.A.VIII.019 Spezifische Ausrüstung wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Ringmagnete,
- b) nicht belegt.

X.A.VIII.020 Waffen und Geräte, konstruiert zur Bekämpfung von Ausschreitungen und Unruhen oder zum Selbstschutz, wie folgt:

- a) Tragbare Elektroimpuls Waffen, mit denen jeweils nur einem Individuum ein Elektroschock versetzt werden kann, einschließlich — aber nicht beschränkt auf — Elektroschock-Schlagstöcke, Elektroschock-Schilde, Elektroschocker (Paralyser) und Elektroschock-Pfeilwaffen,
- b) Bausätze, die alle wesentlichen Bestandteile für die Herstellung der von Unternummer X.A.VIII.020.a erfassten tragbaren Elektroimpuls Waffen enthalten oder

Anmerkung: Folgende Güter gelten als wesentliche Bestandteile:

- 1. Einheiten, die Elektroschocks erzeugen,
- 2. Schalter, ob mit oder ohne Fernsteuerung, sowie
- 3. Elektroden oder gegebenenfalls Drähte, über die Elektroschocks verabreicht werden.
- c) Fest montierte oder montierbare Elektroimpuls Waffen mit großem räumlichen Einsatzbereich, mit denen mehreren Individuen Elektroschocks verabreicht werden können.

X.A.VIII.021 Waffen und Ausrüstungen zur Ausbringung handlungsunfähig machender oder reizender chemischer Substanzen zur Bekämpfung von Ausschreitungen und Unruhen oder zum Selbstschutz sowie bestimmte zugehörige Substanzen, wie folgt:

- a) Tragbare Waffen und Ausrüstungen, die handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen abgeben, und zwar entweder durch Abgabe einer gegen ein einzelnes Individuum gerichteten Dosis einer solchen Substanz oder durch Ausbringung einer Dosis, z. B. in Form eines Sprühnebels oder einer Wolke, auf kleinem Raum,

Anmerkung 1: Diese Nummer erfasst nicht Ausrüstungen, die von Unternummer ML7e der Gemeinsamen Militärgüterliste der Europäischen Union erfasst werden.

Anmerkung 2: Diese Nummer erfasst nicht einzelne tragbare Ausrüstungen — selbst wenn diese eine chemische Substanz enthalten —, wenn diese von ihren Benutzern zu deren eigenem persönlichen Schutz mitgeführt werden.

Anmerkung 3: Neben einschlägigen chemischen Substanzen wie Reizstoffen (riot control agents) oder PAVA werden die von den Unternehmern X.A.VIII.021.c und X.A.VIII.021.d erfassten Güter als handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen angesehen.

- b) Pelargonsäurevanillylamid (Nonivamid, PAVA) (CAS-Nr. 2444-46-4),

- c) Oleoresin Capsicum (OC) (CAS-Nr. 8023-77-6),

- d) Mischungen mit einem PAVA- oder OC-Gehalt von mindestens 0,3 Gew.-% und einem Lösungsmittel (wie Ethanol, 1-Propanol oder Hexan), die als solche als handlungsunfähig machende oder reizende Stoffe verwendet werden könnten, insbesondere in Aerosolen und in flüssiger Form, oder die zur Herstellung handlungsunfähig machender oder reizender Wirkmittel verwendet werden könnten,

Anmerkung 1: Diese Nummer erfasst nicht Zubereitungen zum Herstellen von Würzsoßen und zubereitete Würzsoßen, Zubereitungen zum Herstellen von Suppen und Suppen sowie zusammengesetzte Würzmittel, sofern PAVA oder OC nicht die einzige Geschmackskomponente ist.

Anmerkung 2: Diese Nummer erfasst nicht Arzneimittel, für die nach dem Unionsrecht eine Marktzulassung erteilt wurde.

- e) für die Ausbringung handlungsunfähig machender oder reizender chemischer Substanzen bestimmte fest montierte Ausrüstungen, die in einem Gebäude an einer Wand oder Decke angebracht werden können, einen Behälter mit reizenden oder handlungsunfähig machenden chemischen Stoffen enthalten und mithilfe einer Fernsteuerung aktiviert werden,

Anmerkung: Neben einschlägigen chemischen Substanzen wie Reizstoffen (riot control agents) oder PAVA werden die von den Unternehmern X.A.VIII.021.c und X.A.VIII.021.d erfassten Güter als handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen angesehen.

- f) für die Ausbringung handlungsunfähig machender oder reizender chemischer Stoffe bestimmte fest montierte oder montierbare Ausrüstungen mit großem räumlichen Einsatzbereich, die nicht zur Anbringung an einer Wand oder Decke in einem Gebäude konstruiert sind,

Anmerkung 1: Diese Nummer erfasst nicht Ausrüstungen, die von Unternummer ML7 Buchstabe e der Gemeinsamen Militärgüterliste der Europäischen Union erfasst werden.

Anmerkung 2: Neben einschlägigen chemischen Substanzen wie Reizstoffen (riot control agents) oder PAVA werden die von den Unternehmern X.A.VIII.021.c und X.A.VIII.021.d erfassten Güter als handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen angesehen.

- g) sonstige reizende chemische Substanzen und Mischungen daraus mit einem Gehalt an aktiver Substanz von mindestens 0,3 Gew.-%, wie folgt:

1. Dibenzo[b,f][1,4]oxazepin (CR) (CAS-Nr. 257-07-8),
2. 8-Methyl-N-vanillyl-trans-6-nonenamid (Capsaicin) (CAS-Nr. 404-86-4),
3. 8-Methyl-N-vanillylnonamid (Dihydrocapsaicin) (CAS-Nr. 19408-84-5)
4. N-Vanillyl-9-methyldec-7-(E)-enamid (Homocapsaicin) (CAS-Nr. 58493-48-4),
5. N-Vanillyl-9-methyldecanamid (Homodihydrocapsaicin) (CAS-Nr. 20279-06-5),

6. N-Vanillyl-7-methyloctanamid (Nordihydrocapsaicin) (CAS-Nr. 28789-35-7)
 7. 4-Nonanolylmorpholin (MPA) (CAS-Nr. 5299-64-9),
 8. Cis-4-acetylaminodicyclohexylmethan (CAS-Nr. 37794-87-9),
 9. N,N'-Bis(isopropyl)ethylenediimin oder
 10. N,N'-Bis(tert-butyl)ethylenediimin.
- h) Chemische Ausgangsstoffe für bei der Bekämpfung von Unruhen eingesetzte Reizstoffe (Riot Control Agents, RCAs) oder reizende Substanzen wie folgt:
1. Malononitril (CAS-Nr. 109-77-3),
 2. 2-Chlorbenzaldehyd (CAS-Nr. 89-98-5),
 3. 2-Chlorbenzylalkohol (CAS-Nr. 17849-38-6),
 4. 2-Chlorbenzylamin (CAS-Nr. 89-97-4),
 5. 1-Chlor-2-(dimethoxymethyl)-benzol (CAS-Nr. 70380-66-4),
 6. Acetophenon (CAS-Nr. 98-86-2),
 7. Chloracetylchlorid (CAS-Nr. 79-04-9) oder
 8. 2-Aminophenol (CAS-Nr. 95-55-6).

X.A.VIII.022 Erzeugnisse, die zur Hinrichtung von Menschen durch tödliche Injektion eingesetzt werden können, wie folgt:

- a) kurz und intermediär wirkende Barbitursäure-Derivate (Barbiturate) zur Anästhesie einschließlich — aber nicht beschränkt auf:
1. Amobarbital (CAS-Nr. 57-43-2),
 2. Amobarbital-Natrium (CAS-Nr. 64-43-7),
 3. Pentobarbital (CAS-Nr. 76-74-4),
 4. Pentobarbital-Natrium (CAS-Nr. 57-33-0),
 5. Secobarbital (CAS-Nr. 76-73-3),
 6. Secobarbital-Natrium (CAS-Nr. 309-43-3),
 7. Thiopental (CAS-Nr. 76-75-5) oder
 8. Thiopental-Natrium (CAS-Nr. 71-73-8), auch bekannt als Thiopenton-Natrium.

b) Erzeugnisse, die eines der von der Unternummer X.A.VIII.022.a erfassten Barbiturate enthalten.

X.A.VIII.023 Geflechte, Überdachungen, Zelte, Decken und Kleidung, besonders konstruiert zur Tarnung.

X.A.VIII.024 „Geländegängige Fahrzeuge“.

Technische Anmerkung:

„Geländegängige Fahrzeuge“ sind Kraftfahrzeuge, die zum Fahren auf unbefestigtem Untergrund auf drei oder vier Niederdruck-Reifen (weniger als 0,9 bar) bestimmt sind, in der Regel mit einem sattelförmigen Fahrersitz sowie einer Lenkstange. Geländegängige Fahrzeuge können zum Beispiel Straßen-Quads, Geländefahrzeuge und geländegängige Nutzfahrzeuge umfassen.

X.B.VIII.001 Spezifische Ausrüstung wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Heiße Zellen oder
- b) Handschuhkästen, geeignet für den Umgang mit radioaktiven Stoffen.

X.C.VIII.001 Metallpulver und Metalllegierungspulver, geeignet für eines der unter X.A.VIII.005.a aufgeführten Systeme.

X.C.VIII.002 Fortgeschrittene Werkstoffe wie folgt:

- a) Materialien für das Unsichtbarmachen (Cloaking) oder adaptive Tarnung,
- b) Metamaterialien, z. B. Materialien mit negativem Brechungsindex,
- c) nicht belegt,
- d) Hoch-Entropie-Legierungen (HEA),
- e) Heuslersche Legierungen, oder
- f) Kitaev-Materialien, einschließlich Kitaev-Spinflüssigkeiten.

X.C.VIII.003 Konjugierte Polymere (leitende, halbleitende, elektrolumineszente) für gedruckte oder organische Elektronik.

X.C.VIII.004 Energetische Materialien wie folgt und Mischungen daraus:

- a) Ammoniumpikrat (CAS-Nr. 131-74-8),
- b) Schwarzpulver,
- c) Hexanitrodiphenylamin (CAS-Nr. 131-73-7),
- d) Difluoramin (CAS-Nr. 10405-27-3),
- e) Nitrostärke (CAS-Nr. 9056-38-6),
- f) nicht belegt,
- g) Tetranitronaphthalin,
- h) Trinitroanisol,
- i) Trinitronaphthalin,
- j) Trinitroxylol,
- k) N-Pyrrolidinon, 1-Methyl-2-pyrrolidinon (CAS-Nr. 872-50-4),
- l) Dioctylmaleat (CAS-Nr. 142-16-5),
- m) Ethylhexylacrylat (CAS-Nr. 103-11-7),
- n) Triethylaluminium (TEA) (CAS-Nr. 97-93-8), Trimethylaluminium (TMA) (CAS-Nr. 75-24-1) und sonstige pyrophore Metallalkyle der Elemente Lithium, Natrium, Magnesium, Zink und Bor sowie Metallaryle derselben Elemente,
- o) Nitrozellulose (CAS-Nr. 9004-70-0),
- p) Nitroglycerin (oder Glycerinnitrat) (NG) (CAS-Nr. 55-63-0),
- q) 2,4,6-Trinitrotoluol (TNT) (CAS-Nr. 118-96-7),

- r) Ethylendiamindinitrat (EDDN) (CAS-Nr. 20829-66-7),
 - s) Pentaerythritetranitrat (PETN) (CAS-Nr. 78-11-5),
 - t) Bleiazid (CAS-Nr. 13424-46-9), normales Bleistypnat (CAS-Nr. 15245-44-0) und basisches Bleistypnat (CAS-Nr. 12403-82-6) und sonstige Anzünder oder Anzündermischungen, die Azide oder komplexe Azide enthalten,
 - u) nicht belegt,
 - v) nicht belegt,
 - w) Diethyldiphenylharnstoff (CAS-Nr. 85-98-3), Dimethyldiphenylharnstoff (CAS-Nr. 611-92-7), Methylethyldiphenylharnstoff.
 - x) N,N-Diphenylharnstoff (unsymmetrischer Diphenylharnstoff) (CAS-Nr. 603-54-3),
 - y) Methyl-N,N-Diphenylharnstoff (unsymmetrischer Methyldiphenylharnstoff) (CAS-Nr. 13114-72-2),
 - z) Ethyl-N,N-Diphenylharnstoff (unsymmetrischer Ethyldiphenylharnstoff) (CAS-Nr. 64544-71-4),
 - aa. nicht belegt,
 - bb. 4-Nitrodiphenylamin (4-NDPA) (CAS-Nr. 836-30-6),
 - cc. 2,2-Dinitropropanol (CAS-Nr. 918-52-5), oder
 - dd. nicht belegt.
- X.D.VIII.001 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von der Nummer X.A.VIII.005 oder X.A.VIII.0013 erfassten Ausrüstung.
- X.D.VIII.002 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Ausrüstung, „elektronischen Baugruppen“ oder Bestandteilen, die von Nummer X.A.VIII.002 erfasst werden.
- X.D.VIII.003 „Software“ für digitale Zwillinge von additiv gefertigten Produkten oder zur Bestimmung der Zuverlässigkeit von additiv gefertigten Produkten.
- X.D.VIII.004 „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VIII.014 erfassten Waren.
- X.D.VIII.005 Spezifische „Software“ wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):
- a) „Software“ für die Berechnung/Modellierung von Neutronen,
 - b) „Software“ für die Berechnung/Modellierung des Strahlungstransports, oder
 - c) „Software“ für hydrodynamische Berechnungen/Modellierung.
- X.E.VIII.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.A.VIII.001 bis X.A.VIII.0013 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VIII.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.C.VIII.002 oder X.C.VIII.003 erfassten Materialien.
- X.E.VIII.003 „Technologie“ für digitale Zwillinge von additiv gefertigten Produkten oder zur Bestimmung der Zuverlässigkeit von additiv gefertigten Produkten oder für die von Nummer X.D.VIII.003 erfasste „Software“.
- X.E.VIII.004 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.D.VIII.001 bis X.D.VIII.002 erfassten „Software“.
- X.E.VIII.005 „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Waren, die von Nummer X.A.VIII.014 erfasst werden.

X.E.VIII.006 „Technologie“, ausschließlich für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.VIII.017 erfassten Ausrüstung.

Kategorie IX – Besondere Werkstoffe und Materialien und zugehörige Ausrüstung

X.A.IX.001 Chemische Arbeitsstoffe, einschließlich Tränengasformulierungen mit einem Gehalt an Orthochlorbenzalmalonitril (CS) von kleiner/gleich 1 % oder an Chloracetophenon (CN) von kleiner/gleich 1 %, außer in Einzelbehältnissen mit einem Nettogewicht von kleiner/gleich 20 g; Pfefferspray, außer in Einzelbehältnissen mit einem Nettogewicht von kleiner/gleich 85,05 g verpackt; Rauchbomben; nicht reizende Rauchfackeln, Büchsen, Granaten und Ladungen sowie andere nicht von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste pyrotechnische Gegenstände mit doppeltem militärischem und gewerblichem Verwendungszweck und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

X.A.IX.002 Pulver, Farbstoffe und Tinte für Fingerabdrücke.

X.A.IX.003 Schutz- und Nachweisausrüstung, nicht besonders konstruiert für militärische Zwecke und nicht von Nummer 1A004 oder 2B351 ⁽²⁴⁾ erfasst, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter), und Bestandteile hierfür, nicht besonders konstruiert für militärische Zwecke und nicht von Nummer 1A004 oder 2B351 erfasst:

- a) Strahlendosimeter für den persönlichen Gebrauch, oder
- b) Ausrüstung, die durch Konstruktion oder Funktion auf den Schutz gegen bestimmte Gefahren im gewerblichen Bereich, wie Bergbau, Steinbrüche, Landwirtschaft, Pharmazie, Medizin, Tierheilkunde, Umwelt, Abfallwirtschaft oder Nahrungsmittelindustrie, begrenzt ist.

Anmerkung: Nummer X.A.IX.003 erfasst keine Güter zum Schutz gegen chemische oder biologische Arbeitsstoffe, bei denen es sich um Verbrauchsgüter handelt, die zum Verkauf im Einzelhandel verpackt und für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind, oder medizinische Produkte wie Latex-Untersuchungshandschuhe, Latex-OP-Handschuhe, flüssige desinfizierende Seife, Einweg-Operationsabdecktücher, Operationskittel, Operations-Fußabdeckungen und Operationsmasken.

X.A.IX.004 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Ausrüstung für den Strahlennachweis, die Strahlenüberwachung und -messung oder
- b) Ausrüstung für radiografische Nachweisverfahren wie Röntgenbildwandler und Speicher-Bildplatten.

X.B.IX.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste elektrolytische Zellen für die Erzeugung von Fluor,
- b) Teilchenbeschleuniger,
- c) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Hardware und Systeme für die industrielle Prozesssteuerung, konstruiert für die Energiewirtschaft,
- d) Freon- und Kaltwasserkühlsysteme, mit einer kontinuierlichen Kälteleistung 29,3 kWh mehr oder
- e) Ausrüstung für die Herstellung von Struktur-Verbundwerkstoffen, Fasern, Prepregs und Preforms.

X.C.IX.001 Isolierte chemisch einheitliche Verbindungen nach Anmerkung 1 zu den Kapiteln 28 und 29 der Kombinierten Nomenklatur, wie folgt:

- a) in einer Konzentration größer/gleich 95 Gew.-% wie folgt:

- 1. Ethylendichlorid (CAS-Nr. 107-06-2),

⁽²⁴⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. Nitromethan (CAS-Nr. 75-52-5),
3. Pikrinsäure (CAS-Nr. 88-89-1),
4. Aluminiumchlorid (CAS-Nr. 7446-70-0),
5. Arsen (CAS-Nr. 7440-38-2),
6. Arsentrioxid (CAS-Nr. 1327-53-3),
7. Bis(2-chloroethyl)ethylaminhydrochlorid (CAS-Nr. 3590-07-6),
8. Bis(2-chloroethyl)methylaminhydrochlorid (CAS-Nr. 55-86-7),
9. Tris(2-chloroethyl)aminhydrochlorid (CAS-Nr. 817-09-4),
10. Tributylphosphit (CAS-Nr. 102-85-2),
11. Methylisocyanat (CAS-Nr. 624-83-9),
12. Chinaldinblau (CAS-Nr. 91-63-4),
13. 2-Bromchlorethan (CAS-Nr. 107-04-0),
14. Benzil (CAS-Nr. 134-81-6),
15. Diethylether (CAS-Nr. 60-29-7),
16. Dimethylether (CAS-Nr. 115-10-6),
17. Dimethylaminoethanol (CAS-Nr. 108-01-0),
18. 2-Methoxyethanol (CAS-Nr. 109-86-4),
19. Pseudocholinesterase (PCHE),
20. Diethylenetriamin (CAS-Nr. 111-40-0),
21. Dichlormethan (CAS-Nr. 75-09-2),
22. Dimethylanilin (CAS-Nr. 121-69-7),
23. Bromethan (CAS-Nr. 74-96-4),
24. Chlorethan (Ethylchlorid) (CAS-Nr. 75-00-3),
25. Ethylamin (CAS-Nr. 75-04-7),
26. Hexamin (CAS-Nr. 100-97-0),
27. Isopropanol (CAS-Nr. 67-63-0),
28. 2-Brompropan (CAS-Nr. 75-26-3),
29. Diisopropylether (CAS-Nr. 108-20-3),
30. Methylamin (CAS-Nr. 74-89-5),
31. Methylbromid (CAS-Nr. 74-83-9),
32. Isopropylamin (CAS-Nr. 75-31-0),

33. Obidoximchlorid (CAS-Nr. 114-90-9),
34. Kaliumbromid (CAS-Nr. 7758-02-3),
35. Pyridin (CAS-Nr. 110-86-1),
36. Pyridostigminbromid (CAS-Nr. 101-26-8),
37. Natriumbromid (CAS-Nr. 7647-15-6),
38. Natrium-Metall (CAS-Nr. 7440-23-5),
39. Tributylamin (CAS-Nr. 102-82-9),
40. Triethylamin (CAS-Nr. 121-44-8) oder
41. Trimethylamin (CAS-Nr. 75-50-3),

b) in einer Konzentration größer/gleich 90 Gew.-% wie folgt:

1. Aceton (CAS-Nr. 67-64-1),
2. Acetylen (CAS-Nr. 74-86-2),
3. Ammoniak (CAS-Nr. 7664-41-7),
4. Antimon (CAS-Nr. 7440-36-0),
5. Benzaldehyd (CAS-Nr. 100-52-7),
6. Benzoin (CAS-Nr. 119-53-9),
7. 1-Butanol (CAS-Nr. 71-36-3),
8. 2-Butanol (CAS-Nr. 78-92-2),
9. Iso-Butanol (CAS-Nr. 78-83-1),
10. tert-Butylalkohol (CAS-Nr. 75-65-0),
11. Calciumkarbid (CAS-Nr. 75-20-7),
12. Kohlenmonoxid (CAS-Nr. 630-08-0),
13. Chlor (CAS-Nr. 7782-50-5),
14. Cyclohexanol (CAS-Nr. 108-93-0),
15. Dicyclohexylamin (CAS-Nr. 101-83-7),
16. Ethanol (CAS-Nr. 64-17-5),
17. Ethylen (CAS-Nr. 74-85-1),
18. Ethylenoxid (CAS-Nr. 75-21-8),
19. Fluor-Apatit (CAS-Nr. 1306-05-4),
20. Chlorwasserstoff (CAS-Nr. 7647-01-0),
21. Schwefelwasserstoff (CAS-Nr. 7783-06-4),

22. Mandelsäure (CAS-Nr. 90-64-2),
23. Methanol (CAS-Nr. 67-56-1),
24. Chlormethan (Methylchlorid) (CAS-Nr. 74-87-3),
25. Iodmethan (Methyliodid) (CAS-Nr. 74-88-4),
26. Methanthiol (Methylmercaptan) (CAS-Nr. 74-93-1),
27. Monoethylenglykol (CAS-Nr. 107-21-1),
28. Oxalylchlorid (CAS-Nr. 79-37-8),
29. Kaliumsulfid (CAS-Nr. 1312-73-8),
30. Kaliumthiocyanat (CAS-Nr. 333-20-0),
31. Natriumhypochlorid (CAS-Nr. 7681-52-9),
32. Schwefel (CAS-Nr. 7704-34-9),
33. Schwefeldioxid (CAS-Nr. 7446-09-5),
34. Schwefeltrioxid (CAS-Nr. 7446-11-9),
35. Thiophosphorylchlorid (CAS-Nr. 3982-91-0),
36. Triisobutylphosphit (CAS-Nr. 1606-96-8),
37. Weißer Phosphor (CAS-Nr. 12185-10-3),
38. Gelber Phosphor (CAS-Nr. 7723-14-0),
39. Quecksilber (CAS-Nr. 7439-97-6),
40. Bariumchlorid (CAS-Nr. 10361-37-2),
41. Schwefelsäure (CAS-Nr. 7664-93-9),
42. 3,3-Dimethyl-1-Buten (CAS-Nr. 558-37-2),
43. 2,2-Dimethylpropanal (CAS-Nr. 630-19-3),
44. 2,2-Dimethylpropylchlorid (CAS-Nr. 753-89-9),
45. 2-Methylbuten (CAS-Nr. 26760-64-5),
46. 2-Chlor-3-Methylbutan (CAS-Nr. 631-65-2),
47. 2,3-Dimethyl-2,3-Butanediol (CAS-Nr. 76-09-5),
48. 2-Methyl-2-Buten (CAS-Nr. 513-35-9),
49. Butyllithium (CAS-Nr. 109-72-8),
50. Methylmagnesiumbromid (CAS-Nr. 75-16-1),
51. Formaldehyd (CAS-Nr. 50-00-0),
52. Diethanolamin (CAS-Nr. 111-42-2),

53. Dimethylcarbonat (CAS-Nr. 616-38-6),
54. Methyl-diethanolamin-Hydrochlorid (CAS-Nr. 54060-15-0),
55. Diethylamin-Hydrochlorid (CAS-Nr. 660-68-4),
56. Diisopropylamin-Hydrochlorid (CAS-Nr. 819-79-4),
57. 3-Chinuclidinon-Hydrochlorid (CAS-Nr. 1193-65-3),
58. 3-Chinuclidinol-Hydrochlorid (CAS-Nr. 6238-13-7),
59. (R)-3-Chinuclidinol-Hydrochlorid (CAS-Nr. 42437-96-7),
60. N,N-Diethylethanolamin (CAS-Nr. 14426-20-1),
61. Dialkyl($\leq$ C10)chlorophosphate,
62. Dialkyl($\leq$ C10)fluorophosphate,
63. N,N-Methylisopropylacetamidin (CAS-Nr. 1339185-57-7),
64. N,N-Methylethylacetamidin (CAS-Nr. 1339632-40-4),
65. N,N-Ethylisopropylacetamidin (CAS-Nr. 1339156-10-3),
66. N,N-Methylpropylacetamidin (CAS-Nr. 1344238-28-3),
67. N,N-Ethylisopropylacetamidin (CAS-Nr. 1339737-43-7),
68. N,N-Isopropylpropylacetamidin (CAS-Nr. 1341389-98-7),
69. N,N-Methylethylpropanamidin (CAS-Nr. 1339424-26-8),
70. N,N-Ethylisopropylpropanamidin (CAS-Nr. 1344354-09-1),
71. N,N-Methylpropylpropanamidin (CAS-Nr. 1340216-25-2),
72. N,N-Ethylpropylpropanamidin (CAS-Nr. 1341493-60-4),
73. N,N-Isopropylpropylpropanamidin (CAS-Nr. 1343225-93-3),
74. N,N-Methylisopropylpropanamidin (CAS-Nr. 1339042-55-5),
75. N,N-Methylethylbutanamidin (CAS-Nr. 1341049-51-1),
76. N,N-Methylpropylbutanamidin (CAS-Nr. 1343721-02-7),
77. N,N-Ethylpropylbutanamidin (CAS-Nr. 1343806-12-1),
78. N,N-Isopropylpropylbutanamidin (CAS-Nr. 1343316-02-8),
79. N,N-Methylisopropylbutanamidin (CAS-Nr. 1340219-94-4),
80. N,N-Ethylisopropylbutanamidin (CAS-Nr. 1342204-10-7),
81. N,N-Methylethylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342365-47-2),
82. N,N-Ethylpropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342566-58-8),
83. N,N-Methylpropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342270-21-6),

84. N,N-Isopropylpropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342156-11-9),
85. N,N-Methylisopropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1341992-96-8),
86. N,N-Ethylisopropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1339048-76-8),
87. N,N-Dimethylacetamidinhydrobromid (CAS-Nr. 1801188-12-4),
88. N,N-Dimethylacetamidinhydrochlorid (CAS-Nr. 2909-15-1),
89. N,N- Diethylacetamidinhydrochlorid (CAS-Nr. 91400-32-7),
90. N,N- Diethylacetamidinhydrobromid (CAS-Nr. 78053-54-0),
91. N,N- Dimethylpropanamidindihydrochlorid (CAS-Nr. 79972-73-9) oder
92. N,N- Dimethylpropanamidindihydrochlorid (CAS-Nr. 56776-15-9). oder
93. Chloroform (CAS-Nr. 67-66-3).

X.C.IX.002 Fentanyl und seine Derivate Alfentanil, Sufentanil, Remifentanil, Carfentanil und Salze dieser Erzeugnisse.

Anmerkung: Unternummer X.C.IX.002 erfasst nicht als Verbrauchsgüter bestimmte Waren, die zum Verkauf im Einzelhandel verpackt und für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind oder die zum einzelnen Gebrauch verpackt sind.

X.C.IX.003 Chemische Ausgangsstoffe für Chemikalien, die auf das zentrale Nervensystem wirken, wie folgt:

- a) 4-Anilino-N-phenethylpiperidin (CAS-Nr. 21409-26-7) oder
- b) N-Phenethyl-4-piperidon (CAS-Nr. 39742-60-4).

Anmerkungen:

1. Unternummer X.C.IX.003 erfasst nicht „Mischungen von Chemikalien“, die eine oder mehrere der von Nummer X.C. IX.003 erfassten Chemikalien enthalten, in denen keine einzeln erfasste Chemikalie zu mehr als 1 Gew.-% enthalten ist.
2. Unternummer X.C.IX.003 erfasst nicht als Verbrauchsgüter bestimmte Waren, die zum Verkauf im Einzelhandel verpackt und für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind oder die zum einzelnen Gebrauch verpackt sind.

X.C.IX.004 Faser- und fadenförmige Materialien, nicht von Nummer 1C010 oder 1C210 ⁽²⁵⁾ erfasst, zur Verwendung in „Verbundwerkstoff“-Strukturen und mit einem spezifischen Modul von größer/gleich $3,18 \times 10^6$ m und einer spezifischen Zugfestigkeit von größer/gleich $7,62 \times 10^4$ m.

X.C.IX.005 „Impfstoffe“, „Immunotoxine“, „medizinische Produkte“, „Diagnose- und Lebensmitteluntersuchungskits“ wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) „Impfstoffe“, die von Nummer 1C351, 1C353 oder 1C354 erfasste Güter enthalten oder zur Verwendung gegen diese Güter entwickelt wurden,
- b) „Immunotoxine“, die von Nummer 1C351d erfasste Güter enthalten, oder
- c) „medizinische Produkte“, die eines der folgenden Güter enthalten:
 1. von Unternummer 1C351d erfasste „Toxine“ (ausgenommen von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine, von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine oder Güter, die aus CW-Gründen von Unternummer 1C351d4 oder d5 erfasst sind) oder

⁽²⁵⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. von Unternummer 1C353a3 erfasste genetisch modifizierte Organismen oder genetische Elemente (ausgenommen solche, die von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine enthalten oder von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine codieren),
- d) nicht von Unternummer X.C.IX.005c erfasste „medizinische Produkte“, die eines der folgenden Güter enthalten:
 1. von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine,
 2. von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine oder
 3. von Unternummer 1C353a3 erfasste genetisch modifizierte Organismen oder genetische Elemente, die von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine enthalten oder von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine codieren, oder
- e) „Diagnose- und Lebensmitteluntersuchungskits“, die von Nummer 1C351d erfasste Güter enthalten (ausgenommen Güter, die aus CW-Gründen von Unternummer 1C351d4 oder d5 erfasst sind).

Technische Anmerkungen:

1. „Medizinische Produkte“ sind 1. pharmazeutische Zubereitungen, entwickelt für Tests und die Behandlung von Menschen (oder Tieren) mit entsprechender Indikation, 2. abgepackt in einer für klinische oder medizinische Produkte handelsüblichen Form (Fertigarzneimittel) und 3. von der Europäischen Arzneimittel-Agentur (EMA) entweder als klinisches oder medizinisches Produkt oder für die Verwendung als neues Arzneimittel in der Forschung zugelassen.
2. „Diagnose- und Lebensmitteluntersuchungskits“ werden speziell für diagnostische Zwecke oder für die Zwecke der öffentlichen Gesundheit entwickelt, verpackt und vermarktet. Biologische Toxine in anderen Konfigurationen einschließlich Massengutsendungen oder für andere Endverwendungszwecke sind von Nummer 1C351 erfasst.

X.C.IX.006 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste kommerzielle Ladungen und Vorrichtungen, die energetische Materialien enthalten, und Stickstofftrifluorid in gasförmigem Zustand (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Hohlladungen, besonders konstruiert für Erdölförderbetriebe, in denen eine an einer einzigen Achse entlang wirkende Ladung verwendet wird, die bei Detonation ein Loch erzeugen und
 1. eine beliebige Formulierung „erfasster Materialien“ enthalten,
 2. nur eine einheitlich geformte konische Einlage mit einem Kegelwinkel von kleiner/gleich 90 Grad haben,
 3. mehr als 0,010 kg aber höchstens 0,090 kg „erfasste Materialien“ enthalten sowie
 4. einen Durchmesser von höchstens 114,3 cm haben,
- b) Hohlladungen, besonders konstruiert für Erdölförderbetriebe, die höchstens 0,010 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- c) Sprengschnüre oder Zündschläuche, die höchstens 0,064 kg/m „erfasste Materialien“ enthalten,
- d) Treibmittelpatronen, die höchstens 0,70 kg „erfasste Materialien“ im Deflagrationsmaterial enthalten,
- e) Detonatoren (elektrische oder nicht elektrische) und ihre Baugruppen, die höchstens 0,01 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- f) Initialzündler, die höchstens 0,01 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- g) Patronen für Ölquellen, die höchstens 0,015 kg erfasste „energetische Materialien“ enthalten,
- h) kommerzielle gegossene oder gepresste Verstärkerladungen, die höchstens 1,0 kg/m „erfasste Materialien“ enthalten,

- i) kommerzielle vorgefertigte Schlämme und Emulsionen, die höchstens 10,0 kg und höchstens 35 Gew.-% „erfasste Materialien“ im Sinne der Nummer ML8 enthalten,
- j) Sprengschneider und Trennwerkzeuge (severing tools), die höchstens 3,5 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- k) pyrotechnische Vorrichtungen, sofern ausschließlich für kommerzielle Zwecke konstruiert (z. B. Theaterbühnen, Spezialeffekte für Kinofilme und Feuerwerke), die höchstens 3,0 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- l) andere kommerzielle Sprengvorrichtungen und -ladungen, die nicht von den Unternummern X.C.IX.006.a bis k erfasst sind und höchstens 1,0 kg „erfasste Materialien“ enthalten oder

Anmerkung: Unter Nummer X.C.IX.006.l schließt Sicherheitsvorrichtungen für Automobile, Löschsysteme, Patronen für Nietpistolen, Sprengladungen für Agrar- sowie Öl- und Gasförderbetriebe, Sportartikel, kommerziellen Bergbau oder Hoch- und Tiefbau und Verzögerungssätze, die für den Zusammenbau von kommerziellen Sprengvorrichtungen verwendet werden, ein.

- m) Stickstofftrifluorid (NF₃) in gasförmigem Zustand.

Anmerkungen:

1. „Erfasste Materialien“ sind erfasste energetische Materialien (siehe 1C011, 1C111, 1C239 oder ML8).
2. Stickstofftrifluorid, nicht in gasförmigem Zustand, ist in der CML von Unter Nummer ML8.d erfasst.

X.C.IX.007 Mischungen, die nicht von Nummer 1C350 oder 1C450⁽²⁶⁾ erfasst sind und Chemikalien enthalten, die von Nummer 1C350 oder 1C450 erfasst sind, sowie Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke, die nicht von Nummer 1C350 oder 1C450 erfasst sind und Chemikalien enthalten, die von Nummer 1C350 erfasst sind, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Mischungen, die von Nummer 1C350 erfasste chemische Ausgangsstoffe in folgenden Konzentrationen enthalten:
 1. Mischungen, die 10 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 2 des CWÜ aufgeführten Chemikalie, die von Nummer 1C350 erfasst ist, enthalten,
 2. Mischungen, die 30 Gew.-% oder weniger enthalten von:
 - a) einer einzelnen in Liste 3 des CWÜ aufgeführten Chemikalie, die von Nummer 1C350 erfasst ist, oder
 - b) einem einzelnen nicht im CWÜ aufgeführten chemischen Ausgangsstoff, der von Nummer 1C350 erfasst ist,
- b) Mischungen, die folgende Konzentrationen toxischer Chemikalien oder chemischer Ausgangsstoffe, die von Nummer 1C450 erfasst sind, enthalten:
 1. Mischungen, die folgende Konzentrationen in Liste 2 des CWÜ aufgeführter Chemikalien, die von Nummer 1C450 erfasst sind, enthalten:
 - a) Mischungen, die 1 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 2 des CWÜ aufgeführten Chemikalie enthalten, die von den Unternummern 1C450.a.1 und a.2 erfasst ist, (d. h. Amiton oder PFIB enthaltende Mischungen) oder
 - b) Mischungen, die 10 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 2 des CWÜ aufgeführten Chemikalie enthalten, die von den Unternummern 1C450.b.1, b.2, b.3, b.4, b.5 oder b.6 erfasst ist,
 2. Mischungen, die 30 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 3 des CWÜ aufgeführten Chemikalie enthalten, die von den Unternummern 1C450.a.4, a.5, a.6, a.7 oder 1C450.b.8 erfasst ist,
- c) „Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke“, die chemische Ausgangsstoffe, die in Nummer 1C350 erfasst sind, in einer Menge von 300 g je Chemikalie oder weniger enthalten.

⁽²⁶⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Technische Anmerkung:

Im Sinne dieser Unternummer sind „Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke“ abgepackte Materialien in festgelegter Zusammensetzung, die speziell für medizinische, analytische, diagnostische oder die öffentlichen Gesundheit betreffende Zwecke entwickelt, abgepackt und in Verkehr gebracht werden. Ersatzreagenzien für die in Unternummer X.C.IX.007.c beschriebenen Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke sind von Nummer 1C350 erfasst, wenn die Reagenzien mindestens einen der in dieser Nummer genannten chemischen Ausgangsstoffe in Konzentrationen enthalten, die größer/gleich den für die Mischungen in Nummer 1C350 angegebenen Erfassungsmengen sind.

X.C.IX.008 Nicht von Unternummer 1C008 ⁽²⁷⁾ erfasste nichtfluorierte Polymere, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) aromatische Polyetherketone wie folgt:

1. Polyetheretherketon (PEEK),
2. Polyetherketonketon (PEKK),
3. Polyetherketon (PEK), oder
4. Polyetherketonetherketonketon (PEKEKK),

b) nicht belegt.

X.C.IX.009 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Materialien, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Präzisionskugellager aus gehärtetem Stahl- und Wolframkarbid (Durchmesser 3 mm oder größer),
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Edelstahl-Platten vom Typ 304 und 316,
- c) Platten aus Monel-Metall,
- d) Tributylphosphat (CAS-Nr. 126-73-8),
- e) Salpetersäure (CAS-Nr. 7697-37-2) in einer Konzentration von 20 Gew.% oder größer,
- f) Fluor (CAS-Nr. 7782-41-4) oder
- g) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Alphastrahlen emittierende Radionuklide.

X.C.IX.010 Nicht von den Nummern 1C010, 1C210 oder X.C.IX.004 erfasste aromatische Polyamide (Aramide) in einer der folgenden Formen (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Primärformen,
- b) Filamentgarne oder Einzelfäden,
- c) Kabel aus Filamenten,
- d) Glasseidenstränge (Rovings),
- e) Stapelfasern oder geschnittene Fasern,
- f) Stoffe,
- g) Pulpe oder Flock.

⁽²⁷⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.C.IX.011 Nanomaterialien wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Halbleiter-Nanomaterialien,
- b) Nanoverbundmaterialien oder
- c) die folgenden Kohlenstoff-Nanomaterialien:
 - 1. Kohlenstoff-Nanoröhren,
 - 2. Kohlenstoff-Nanofasern,
 - 3. Fullerene,
 - 4. Graphene oder
 - 5. Kohlenstoffzwiebeln.

Anmerkungen: Im Sinne von Nummer X.C.IX.011 sind Nanomaterialien Materialien, die mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllen:

- 1. besteht aus Partikeln mit einem oder mehreren Außenmaßen im Bereich von 1 - 100 nm bei mehr als 1 % in der Anzahlgrößenverteilung,
- 2. hat in einer mehreren Dimensionen interne Oberflächenstrukturen im Bereich von 1 - 100 nm oder
- 3. weist ein spezifisches Oberflächen-Volumen-Verhältnis von größer als $60 \text{ m}^2/\text{cm}^3$ auf, ausgenommen Materialien, die aus Partikeln mit einer Größe von weniger als 1 nm bestehen.

X.C.IX.012 Seltenerdmetalle und anorganische oder organische Verbindungen von Seltenerdmetallen, einschließlich Mischungen von Seltenerdmetallen, auch untereinander gemischt oder miteinander legiert.

Anmerkung 1: Zu den Seltenerdmetallen und Verbindungen von Seltenerdmetallen zählen Scandium, Yttrium, Lanthanum, Cerium, Praseodymium, Neodymium, Promethium, Samarium, Europium, Gadolinium, Terbium, Dysprosium, Holmium, Erbium, Thulium, Ytterbium und Lutetium.

Anmerkung 2: Unternummer X.C.IX.012 erfasst nicht Mineralien, die Seltenerdmetalle enthalten.

Anmerkung 3: Unternummer X.C.IX.012 erfasst nicht Mischungen, in denen keines/keine der unter dieser Unternummer einzeln erfassten Metalle und Verbindungen zu mehr als 5 Gew.-% enthalten sind.

X.C.IX.013 Wolfram, Wolframcarbid und Legierungen, nicht von Nummer 1C117 oder 1C226 ⁽²⁸⁾ erfasst, mit mehr als 90 Gew.-% Wolfram.

Anmerkung 1: Für die Zwecke der Unternummer X.C.IX.013 ist Draht ausgenommen.

Anmerkung 2: Für die Zwecke der Unternummer X.C.IX.013 sind chirurgische oder medizinische Instrumente ausgenommen.

X.C.IX.014 Lithium und Lithiumverbindungen wie folgt:

- a) Lithium (CAS-Nr. 7439-93-2),
- b) Lithiumcarbonat (CAS-Nr. 554-13-2),
- c) Lithiumhydroxid (CAS-Nr. 1310-65-2 und CAS-Nr. 1310-66-3),
- d) Lithiumoxid (CAS-Nr. 12057-24-8),
- e) Lithium-Cobaltdioxid (CAS-Nr. 12190-79-3),

⁽²⁸⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

- f) Lithium-Eisenphosphat (CAS-Nr. 15365-14-7),
- g) Lithiummanganoxid (CAS-Nr. 12057-17-9),
- h) Lithium-Nickel-Mangan-Cobaltoxid (CAS-Nr. 346417-97-8), oder
- i) Lithiumtitanat (CAS-Nr. 12031-82-2).

X.C.IX.015 Ultra-hochmolekulares Polyethylen (UHMWPE), nicht von Nummer 1C010 oder 1C210 ⁽²⁹⁾ erfasst, in einer der folgenden Formen:

- a) Primärformen,
- b) Filamentgarne oder Einzelfäden,
- c) Kabel aus Filamenten,
- d) Glasseidenstränge (Rovings),
- e) Stapelfasern oder geschnittene Fasern,
- f) Stoffe,
- g) Pulpe oder Flock.

X.D.IX.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische „Software“, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Software, besonders entwickelt für von Nummer X.B.IX.001 erfasste Hardware/Systeme für die industrielle Prozesssteuerung oder
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Software, besonders entwickelt für von Nummer X.B.IX.001 erfasste Ausrüstung für die Herstellung von Struktur-Verbundwerkstoffen, Fasern, Prepregs und Preforms.

X.E.IX.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.C.IX.004 und X.C.IX.010 erfassten faser- oder fadenförmigen Materialien.

X.E.IX.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.C.IX.011 erfassten Nanomaterialien.

Kategorie X – Werkstoffbearbeitung

X.A.X.001 Ausrüstung zur Detektion von Sprengstoffen oder Sprengzündern, sowohl auf Bulk- als auch auf Trace-Basis, bestehend aus einer automatisierten Vorrichtung oder einer Kombination von Vorrichtungen für die automatisierte Entscheidungsfindung zum Nachweis verschiedener Arten von Sprengstoffen, Sprengstoffrückständen oder Sprengzündern und andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Bestandteile hierfür:

- a) Sprengstoff-Detektionsausrüstung für die „automatisierte Entscheidungsfindung“ zur Detektion und Identifikation von losen Sprengstoffen unter Verwendung von u. a. Röntgenstrahlung (z. B. Computertomografie, Dual-Energy-Verfahren oder kohärente Streuung), nuklearen (Analyse mit thermischen Neutronen, Analyse mit gepulsten schnellen Neutronen, IR-Spektroskopie mit gepulsten schnellen Neutronen und Kernresonanzabsorption von Gammastrahlen) oder elektromagnetischen Techniken (z. B. Quadrupolresonanz und Dielektrometrie),
- b) nicht belegt,
- c) Sprengzünder-Detektionsausrüstung für die automatisierte Entscheidungsfindung zur Detektion und Identifikation von Zündvorrichtungen (z. B. Sprengzünder, Zündkapseln) unter Verwendung von u. a. Röntgenstrahlung (z. B. Dual-Energy-Verfahren oder Computertomografie) oder elektromagnetischen Techniken.

⁽²⁹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Anmerkung: Ausrüstung zur Detektion von Sprengstoffen oder Sprengzündern in Nummer X.A.X.001 umfasst Ausrüstung zur Kontrolle von Personen, Dokumenten, Gepäck, anderen persönlichen Gegenständen, Fracht und/oder Post.

Technische Anmerkungen:

1. „Automatisierte Entscheidungsfindung“ ist die Fähigkeit der Ausrüstung, Sprengstoffe oder Sprengzündern auf der konstruktionsbedingten oder vom Bediener gewählten Empfindlichkeitsstufe zu erkennen und einen automatischen Alarm auszulösen, wenn Sprengstoffe oder Sprengzündern an oder oberhalb der Empfindlichkeitsstufe erkannt werden.
2. Dieser Eintrag erfasst keine Ausrüstung, die von der Interpretation von Indikatoren – z. B. Zuordnung von anorganischen/organischen Farben der überprüften Gegenstände – durch den Anwender abhängt.
3. Sprengstoffe und Sprengzündern umfassen gewerbliche Ladungen und Vorrichtungen, die von den Nummern X.C.VIII.004 und X.C.IX.006 erfasst werden, sowie energetische Materialien, die von den Nummern 1C011, 1C111 und 1C239 ⁽³⁰⁾ erfasst werden.

X.A.X.002 Ausrüstung zur Detektion verborgener Gegenstände, die im Frequenzbereich von 30 GHz bis 3 000 GHz betrieben werden und eine räumliche Auflösung von 0,1 mrad (Milliradian) bis einschließlich 1 mrad (Milliradian) bei einem Sicherheitsabstand von 100 m aufweisen, und andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Ausrüstung zur Detektion verborgener Gegenstände umfasst Ausrüstung u. a. zur Kontrolle von Personen, Dokumenten, Gepäck, anderen persönlichen Gegenständen, Fracht und/oder Post.

Technische Anmerkung:

Der Frequenzbereich erstreckt sich über die Bereiche, die generell als Millimeterwellen, Submillimeterwellen und Terahertzstrahlung eingestuft werden.

X.A.X.003 Lager und Lagersysteme, die nicht von Nummer 2A001 erfasst werden (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Kugellager oder Festlager mit vom Hersteller spezifizierten Toleranzen gemäß ABEC 7, ABEC 7P oder ABEC 7T oder besser (oder gleichwertiger) ISO-Norm Klasse 4 oder besser und mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen über 573 K (300 °C), entweder unter Verwendung besonderer Werkstoffe oder durch besondere Wärmebehandlung oder
 2. mit Schmierelementen oder Änderungen an Bestandteilen, die gemäß den Spezifikationen des Herstellers besonders konstruiert sind, um den Betrieb der Lager bei Geschwindigkeiten von mehr als 2,3 Mio. “DN“ zu ermöglichen,
- b) feste Kegelrollenlager mit vom Hersteller spezifizierten Toleranzen gemäß ANSI/AFBMA Klasse 00 (Zoll) oder Klasse A (metrischer Wert) oder besser (oder gemäß gleichwertigen Normen) und mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. mit Schmierelementen oder Änderungen an Bestandteilen, die gemäß den Spezifikationen des Herstellers besonders konstruiert sind, um den Betrieb der Lager bei Geschwindigkeiten von mehr als 2,3 Mio. “DN“ zu ermöglichen, oder
 2. hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen unter 219 K (– 54 °C) oder über 423 K (150 °C),
- c) Folienluftlager, hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen von 561 K (288 °C) oder höher und einer spezifischen Belastbarkeit von über 1 MPa,
- d) aktive Magnetlagersysteme,
- e) selbsteinstellende Lager mit Gewebereinlage oder Gleitlager mit Gewebereinlage, hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen unter 219 K (– 54 °C) oder über 423 K (150 °C).

⁽³⁰⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Technische Anmerkungen:

1. „DN“ ist das Produkt aus dem Durchmesser der Lagerbohrung in mm und der Drehgeschwindigkeit der Lager in U/min.
2. Betriebstemperaturen umfassen die Temperaturen, die bei Abschaltung eines Gasturbinenmotors nach dem Betrieb erreicht werden.

X.A.X.004 Rohrleitungen, Armaturen und Ventile, die aus rostfreiem Stahl mit Kupfer-Nickel-Legierung oder einem anderen legiertem Stahl mit einem Nickel- und/oder Chromgehalt von 10 % oder mehr bestehen oder damit ausgekleidet sind:

- a) Druckrohre und Verbindungsstücke mit einem Innendurchmesser größer/gleich 200 mm und geeignet für den Betrieb bei Drücken größer/gleich 3,4 MPa,
- b) Rohrventile mit allen folgenden Eigenschaften, die nicht von Unternummer 2B350g ⁽³¹⁾ erfasst werden:
 1. Rohrgröße größer/gleich 200 mm Innendurchmesser und
 2. ausgelegt auf 10,3 MPa oder mehr.

Anmerkungen:

1. Zur Software für die von diesem Eintrag erfassten Güter siehe Nummer X.D.X.005.
2. Siehe Nummern 2E001 („Entwicklung“), 2E002 („Herstellung“) und X.E.X.003 („Verwendung“) für Technologien für die von diesem Eintrag erfassten Güter.
3. Siehe damit verbundene Kontrollen nach den Nummern 2A226, 2B350 und X.B.X.010.

X.A.X.005 Pumpen zur Bewegung geschmolzener Metalle durch elektromagnetische Kräfte.

Anmerkungen:

1. Zur Software für die von diesem Eintrag erfassten Güter siehe Nummer X.D.X.005.
2. Siehe Nummern 2E001 („Entwicklung“), 2E002 („Herstellung“) und X.E.X.003 („Verwendung“) für Technologien für die von diesem Eintrag erfassten Güter.
3. Pumpen zur Verwendung in flüssigmetallgekühlten Reaktoren werden von Nummer 0A001 erfasst.

X.A.X.006 „Tragbare elektrische Generatoren“ und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

Technische Anmerkung:

„Tragbare elektrische Generatoren“ - Die in Nummer X.A.X.006 aufgeführten Generatoren sind tragbar – 2 268 kg oder weniger auf Rädern – oder in einem 2,5-Tonnen-Lastkraftwagen ohne besondere Vorschrift transportierbar.

X.A.X.007 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Faltenbalgventile,
- b) nicht belegt.

X.B.X.001 „Kontinuierlich arbeitende Reaktoren“ und ihre „modularen Komponenten“.

Technische Anmerkungen:

1. „Kontinuierlich arbeitende Reaktoren“ im Sinne von X.B.X.001 bestehen aus Plug-and-Play-Systemen, in denen Reaktanten kontinuierlich in den Reaktor eingebracht werden und das daraus resultierende Erzeugnis am Reaktorausgang entnommen wird.

⁽³¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. „Modulare Komponenten“ im Sinne von Unternummer X.B.X.001 sind Fluidik-Module, Flüssigkeitspumpen, Ventile, Festbettmodule, Mischermodule, Druckmesser, Flüssig-Flüssig-Separatoren usw.

X.B.X.002 Nicht von Unternummer 2B352.i erfasste Nukleinsäure-Assembler und -Synthesegeräte, ganz oder teilweise automatisiert und konstruiert zur Erzeugung von Nukleinsäuren größer als 50 Basen.

X.B.X.003 Automatische Peptidsynthesegeräte, die unter kontrollierten Atmosphären arbeiten können.

X.B.X.004 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste numerische Steuerungen für Werkzeugmaschinen und „numerisch gesteuerte“ Werkzeugmaschinen (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) „Numerische Steuerungen“ für Werkzeugmaschinen:

1. mit vier interpolierenden Achsen zur simultanen Bahnsteuerung oder
2. mit zwei oder mehr Achsen zur simultanen Bahnsteuerung und mit einer kleinsten programmierbaren Eingabefinheit, die besser (kleiner) als 0,001 mm ist,
3. „numerische Steuerungen“ für Werkzeugmaschinen mit zwei, drei oder vier interpolierenden Achsen zur simultanen „Bahnsteuerung“ und einer Rechnerschnittstelle (online) zum direkten Empfang von CAD-Daten (CAD – Computer-Aided-Design) und zur internen Verarbeitung dieser Daten zur Erzeugung von Maschinenbefehlen oder

b) Baugruppen zur Bahnsteuerung, besonders konstruiert für Werkzeugmaschinen und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Interpolation für mehr als vier Achsen,
2. Echtzeitverarbeitung von Daten, um während der Bearbeitung die Werkzeugbahn, den Vorschub oder die Hauptspindelwerte zu verändern durch:
 - a) automatische Erzeugung und Veränderung von Teileprogrammen für die Bearbeitung in zwei oder mehr Achsen mithilfe von Messzyklen und Zugriff zu Teileprogramm-Quelldaten oder
 - b) adaptive Steuerung mit mehr als einer gemessenen physikalischen und mithilfe eines Kennfeldes (Strategie) verarbeiteten Variablen zur Optimierung des Bearbeitungsprozesses durch Veränderung eines Maschinenbefehls oder mehrerer Maschinenbefehle oder
3. Rechnerschnittstelle (online) zum direkten Empfang von CAD-Daten und zur internen Verarbeitung dieser Daten zur Erzeugung von Maschinenbefehlen,

c) „numerisch gesteuerte“ Werkzeugmaschinen, die gemäß den technischen Spezifikationen des Herstellers mit elektronischen Geräten zur simultanen Bahnsteuerung in zwei oder mehr Achsen ausgerüstet werden können und die beiden folgenden Merkmale aufweisen:

1. zwei oder mehr Achsen zur simultanen Bahnsteuerung und
2. eine Positioniergenauigkeit nach ISO 230/2 (2006) mit allen verfügbaren Kompensationen:
 - a) besser als 15 µm entlang einer Linearachse (Gesamtpositionierung) bei Schleifmaschinen,
 - b) besser als 15 µm entlang einer Linearachse (Gesamtpositionierung) bei Fräsmaschinen oder
 - c) besser als 15 µm entlang einer Linearachse (Gesamtpositionierung) bei Drehmaschinen oder
 - d) Werkzeugmaschinen, wie folgt, für das Abtragen oder Schneiden von Metallen, Keramiken oder Verbundwerkstoffen, die gemäß den technischen Spezifikationen des Herstellers mit elektronischen Geräten zur simultanen Bahnsteuerung in zwei oder mehr Achsen ausgerüstet werden können:

1. Werkzeugmaschinen für Dreh-, Schleif- oder Fräsbearbeitungen oder eine beliebige Kombination von diesen und mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) eine oder mehrere bahnsteuerungsfähige „Schwenkspindeln“,

Anmerkung: Unternummer X.B.X.004d.1.a gilt nur für Schleif- oder Fräsmaschinen.

- b) „Planlaufabweichung“ bei einer Umdrehung der Spindel kleiner (besser) 0,0006 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),

Anmerkung: Unternummer X.B.X.004.d.1.b gilt nur für Drehmaschinen.

- c) „Rundlaufabweichung“ bei einer Umdrehung der Spindel kleiner (besser) 0,0006 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR) oder

- d) „Positioniergenauigkeit“ mit allen verfügbaren Kompensationen ist kleiner (besser) 0,001° bei jeder Drehachse.

2. Funkenerosionsmaschinen (EDM) – Drahterodiermaschinen – mit fünf oder mehr Achsen, die für eine Bahnsteuerung simultan koordiniert werden können.

X.B.X.005 Nicht „numerisch gesteuerte“ Werkzeugmaschinen für die Erzeugung optisch hochwertiger Oberflächen (siehe Liste der kontrollierten Güter) sowie besonders konstruierte Bauteile hierfür:

- a) Drehmaschinen, bei denen ein Werkzeug mit einer Schneide verwendet wird, mit allen folgenden Merkmalen:

1. Schlitten-Positioniergenauigkeit kleiner (besser) 0,0005 mm bezogen auf 300 mm Verfahrweg,
2. Schlitten-Positions-Wiederholgenauigkeit beim Anfahren von beiden Seiten kleiner (besser) 0,00025 mm bezogen auf 300 mm Verfahrwege,
3. Spindel-„Rundlaufabweichung“ und Spindel-„Planlaufabweichung“ kleiner (besser) 0,0004 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),
4. Winkelabweichung der Schlittenbewegung (Gieren, Stampfen Rollen) kleiner (besser) 2 Bogensekunden Gesamtmessuhrausschlag (TIR) über den gesamten Verfahrweg und
5. Rechtwinkeligkeit des Schlittens kleiner (besser) 0,001 mm bezogen auf 300 mm Verfahrweg.

Technische Anmerkung:

Die Schlitten-Positions-Wiederholgenauigkeit R einer Achse beim Anfahren von beiden Seiten ist der maximale Wert der Positions-Wiederholgenauigkeit bei jeder Position entlang oder rundum der Achse, ermittelt mit dem Messverfahren und unter den Bedingungen, die in Abschnitt 2.11 der Norm ISO 230-2 (1988) spezifiziert sind.

- b) Schlagfräsmaschinen (fly cutting machines) mit allen folgenden Eigenschaften:

1. Spindel-„Rundlaufabweichung“ und Spindel-„Planlaufabweichung“ kleiner (besser) 0,0004 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR) sowie
2. Winkelabweichung von Schlittenbewegung (Gieren, Stampfen und Rollen) kleiner (besser) 2 Bogensekunden Gesamtmessuhrausschlag (TIR) über den gesamten Verfahrweg.

X.B.X.006 Nicht von Nummer 2B003 erfasste Zahnradherstellungs- und/oder Endbearbeitungsmaschinen, mit denen Zahnräder mit einer Qualität besser als AGMA 11 hergestellt werden können.

X.B.X.007 Nicht von Nummer 2B006 oder 2B206 erfasste Messmaschinen oder -systeme wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Manuelle Messmaschinen mit den beiden folgenden Eigenschaften:

1. zwei oder mehr Achsen, und
2. Messunsicherheit kleiner (besser)/gleich $(3 + L/300) \mu\text{m}$ bei jeder Achse (Messlänge L in mm).

X.B.X.008 Nicht von Nummer 2B007 oder 2B207 erfasste „Roboter“, die Rückmelde-Informationen von einem oder mehreren Sensoren in Echtzeit verarbeiten können, um Programme und numerische Programmdateien zu erzeugen oder zu verändern.

X.B.X.009 Baugruppen, Schaltungen oder Einsätze, besonders konstruiert für Werkzeugmaschinen, die von Nummer X.B.X.004 erfasst werden, oder für Ausrüstung, die von den Nummern X.B.X.006, X.B.X.007 oder X.B.X.008 erfasst wird:

- a) Spindel-Baugruppen, die mindestens aus Spindeln und Lagern bestehen, mit einer Rundlaufabweichung oder Planlaufabweichung bei einer Spindelumdrehung kleiner (besser) 0,0006 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),
- b) einschneidige Diamantwerkzeugeinsätze mit allen folgenden Merkmalen:
 - 1. Schneidkante riss- und riefenfrei in allen Richtungen bei 400-facher Vergrößerung,
 - 2. Schneidenradius zwischen 0,1 mm und 5 mm sowie
 - 3. Unrundheit des Schneidenradius kleiner (besser) 0,002 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),
- c) besonders konstruierte gedruckte Schaltungen mit montierten Bestandteilen, die gemäß den Spezifikationen des Herstellers „numerische Steuerungen“, Werkzeugmaschinen oder Positions-Rückmeldeeinrichtungen auf oder über das in den Nummern X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007, X.B.X.008 oder X.B.X.009 angegebene Niveau verbessern können.

Technische Anmerkung:

*Dieser Eintrag erfasst keine Laser-Interferometermesssysteme ohne Rückmeldetechniken zur Messung der Verfahr-
bewegungsfehler von Werkzeugmaschinen, Messmaschinen oder ähnlicher Ausrüstung.*

X.B.X.010 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste isostatische Pressen,
- b) Ausrüstung für die Herstellung von Faltenbälgen, einschließlich hydraulischer Formvorrichtungen und Gesenke dafür,
- c) Laser-Schweißmaschinen,
- d) MIG-Schweißer,
- e) Elektronenstrahlschweißer,
- f) Ausrüstung aus Monel, einschließlich Ventile, Rohrleitungen, Tanks und Behälter,
- g) Ventile, Rohrleitungen, Tanks und Behälter aus nicht rostendem Stahl 304 und 316,

Anmerkung: Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke gelten für die Zwecke der Unternummer X.B.X.010.g als Teil der Rohrleitungen.

- h) Bergbau- und Bohrausrüstung wie folgt:
 - 1. schwere Bohrausrüstung, geeignet zum Bohren von Löchern mit mehr als 61 cm Durchmesser,
 - 2. schwere Maschinen und Geräte für die Erdbewegung, die in der Bergbauindustrie eingesetzt werden,
- i) Galvanisierausrüstung, konstruiert für die Beschichtung mit Nickel oder Aluminium,
- j) Pumpen, konstruiert für industrielle Dienstleistungen und für den Einsatz mit einem Elektromotor von mindestens 5 PS,

- k) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Vakuumventile, Rohrleitungen, Flansche, Dichtungen und zugehörige Ausrüstung, speziell konzipiert für die Verwendung im Hochvakuumbetrieb,
- l) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Drückmaschinen und Fließdruckmaschinen,
- m) andere als von der CML der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste rotierende Mehrebenenauswuchtmaschinen, oder
- n) Platten, Ventile, Rohrleitungen, Tanks und Behälter aus austenitischem nicht rostenden Stahl.

X.B.X.011 Am Boden angebrachte Abzüge (begehbar) mit einer Nennbreite von mindestens 2,5 m.

X.B.X.012 Biosicherheitsschränke und Handschuhkästen der Klasse II.

X.B.X.013 Reihenzentrifugen mit einer Rotorkapazität größer/gleich 4 l, geeignet zur Handhabung biologischer Stoffe.

X.B.X.014 Fermenter mit einem Innenvolumen von 10-20 l, geeignet zur Handhabung biologischer Stoffe.

X.B.X.015 Reaktionsbehälter, Reaktoren, Rührer, Wärmetauscher, Kondensatoren, Pumpen (einschließlich Eindichtungspumpen), Ventile, Lagertanks, Behälter, Flüssigkeitssammler und Destillations- oder Absorptionskolonnen, die die Leistungsparameter der Regel 2B350 ⁽³²⁾ erfüllen, unabhängig von ihren Baumaterialien.

Anmerkung: Für die Zwecke der Regel X.B.X.015 sind Sanitärventile und Lagertanks mit einem inneren (geometrischen) Gesamtvolumen von weniger als 1 m³ (1 000 Liter), konstruiert für Haushaltswasser- oder Gassysteme, ausgenommen.

X.B.X.016 Konventionell oder turbulent durchströmte Reinnräume und selbstständige Gebläse-HEPA-Filter-Einheiten, geeignet für Sicherheitsanlagen der Niveaus P3 oder P4 (BSL 3, BSL 4, L3, L4).

X.B.X.017 Vakuumpumpen mit einer vom Hersteller angegebenen maximalen Förderleistung größer als 1 m³/h (unter Standard-Bedingungen) sowie für solche Pumpen konstruierte Pumpengehäuse, vorgeformte Gehäuseauskleidungen, Laufräder, Rotoren und Strahlpumpendüsen, bei denen die medienberührenden Flächen ganz aus kontrollierten Werkstoffen oder Materialien bestehen.

X.B.X.018 Laborausrüstung, einschließlich Teilen und Zubehör für diese Ausrüstung, für die Analyse oder den Nachweis, zerstörend oder zerstörungsfrei, von chemischen Stoffen.

X.B.X.019 Ganze Chloralkalielektrolysezellen – Amalgam-, Diaphragma- und Membranverfahren.

X.B.X.020 Titanelektroden (einschließlich solcher mit Beschichtungen aus anderen Metalloxiden), besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.021 Nickelelektroden (einschließlich solcher mit Beschichtungen aus anderen Metalloxiden), besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.022 Bipolare Titan-Nickelelektroden (einschließlich solcher mit Beschichtungen aus anderen Metalloxiden), besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.023 Asbestdiaphragmen, besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.024 Fluorpolymerdiaphragmen, besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.025 Ionenaustauschermembranen auf Fluorpolymerbasis, besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.026 Kompressoren, besonders konzipiert für die Kompression von Flüssig- oder Trockenchlor, unabhängig von Baumaterial.

X.B.X.027 Mikrowellenreaktoren – Maschinen, Anlagen oder Laborgeräte, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch ein Verfahren, das eine Temperaturänderung mit sich bringt, wie z. B. Heizen.

⁽³²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.D.X.001 „Software“, speziell konzipiert oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.001 erfassten Ausrüstung.

X.D.X.002 „Software“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.002 erfassten Ausrüstung zur Detektion verborgener Gegenstände.

X.D.X.003 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.B.X.004, X.B.X.006 oder X.B.X.007, X.B.X.008 und X.B.X.009 erfassten Ausrüstung.

X.D.X.004 Spezifische „Software“ wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) „Software“ zur adaptiven Steuerung (adaptive control) mit den beiden folgenden Eigenschaften:

1. für flexible Fertigungseinheiten (Flexible Manufacturing Unit – FMU) sowie
2. geeignet zur Erzeugung oder Änderung von Programmen oder Daten in Echtzeit durch Nutzung der gleichzeitig mit mindestens zwei Detektionstechniken gewonnenen Signale, wie
 - a) maschinelle Bildverarbeitung,
 - b) Infrarot-Bildgebung,
 - c) akustische Bildgebung,
 - d) Berührungsmessung,
 - e) Trägheits-Positionierung,
 - f) Kraftmessung und
 - g) Drehmomentmessung.

Anmerkung: Unternummer X.D.X.004.a erfasst nicht „Software“, die unter Verwendung vorgespeicherter Teileprogramme und einer vorgespeicherten Strategie zur Verteilung der Teileprogramme für den Wiedereinsatz von funktionell identischen Geräten innerhalb einer flexiblen Fertigungseinheit sorgt.

b) nicht belegt.

X.D.X.005 „Software“, speziell konzipiert oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.004 oder X.A.X.005 erfassten Güter.

Anmerkung: Zur „Technologie“ für die von diesem Eintrag erfassten „Software“ siehe Nummer 2E001 („Entwicklung“).

X.D.X.006 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.X.006 erfassten tragbaren elektrischen Generatoren.

X.D.X.007 „Software“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von CNC-Ausrüstung, die unter eine der Positionen 8456 bis 8465 des Gemeinsamen Zolltarifs eingereiht sind und nicht unter X.D.X.003 fallen.

X.E.X.001 „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.002 erfassten Ausrüstung oder die unverzichtbar ist für die „Entwicklung“ der von Nummer X.D.X.002 erfassten „Software“.

Anmerkung: Siehe Nummer X.A.X.002 und X.D.X.002 für damit verbundene Kontrollen von Waren und Software.

X.E.X.002 „Technologie“ für die „Verwendung“ der von den Nummern X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007 oder X.B.X.008 erfassten Güter.

X.E.X.003 „Technologie“ entsprechend der Allgemeinen Technologie-Anmerkung für die „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.004 oder X.A.X.005 erfassten Ausrüstung.

X.E.X.004 „Technologie“ für die „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.006 erfassten tragbaren elektrischen Generatoren.

Teil B

1. Halbleiterbauelemente

KN-Code	Warenbezeichnung
8541 10	Dioden, andere als Fotodioden und Leuchtdioden (LED)
8541 21	Transistoren, andere als Fototransistoren, mit einer Verlustleistung von weniger als 1 W
8541 29	Andere Transistoren, andere als Fototransistoren
8541 30	Thyristoren, Diacs und Triacs (ausg. lichtempfindliche Halbleiterbauelemente)
8541 49	Lichtempfindliche Halbleiterbauelemente (ausg. fotovoltaische Generatoren und Fotoelemente)
8541 51	Andere Halbleiterbauelemente: halbleiterbasierte Transducer
8541 59	Andere Halbleiterbauelemente
8541 60	Gefasste oder montierte piezoelektrische Kristalle
8541 90	Halbleiterbauelemente: Teile

2. Elektronische integrierte Schaltungen, Herstellungs- und Testausrüstung

KN-Code	Warenbezeichnung
3818 00	Chemische Elemente, zur Verwendung in der Elektronik dotiert, in Scheiben, Plättchen oder ähnlichen Formen; chemische Verbindungen, zur Verwendung in der Elektronik dotiert
8486 10	Maschinen, Apparate und Geräte zum Herstellen von Halbleiterbarren (boules) oder Halbleiterscheiben (wafers)
8486 20	Maschinen, Apparate und Geräte zum Herstellen von Halbleiterbauelementen oder elektronischen integrierten Schaltungen
8486 40	In Anmerkung 11 Buchstabe c zu diesem Kapitel genannte Maschinen, Apparate und Geräte
8534 00	Gedruckte Schaltungen

KN-Code	Warenbezeichnung
8537 10	Tafeln, Felder, Konsolen, Pulte, Schränke und andere Träger, mit mehreren Geräten der Position 8535 oder 8536 ausgerüstet, zum elektrischen Schalten oder Steuern oder für die Stromverteilung, einschließlich solcher mit eingebauten Instrumenten oder Geräten des Kapitels 90, sowie numerische Steuerungen, ausgenommen Vermittlungseinrichtungen der Position 8517, für eine Spannung von 1 000 V oder weniger.
8542 31	Prozessoren und Steuer- und Kontrollschaltungen, auch in Verbindung mit Speichern, Wandlern, logischen Schaltungen, Verstärkern, Uhren und Taktgeberschaltungen oder anderen Schaltungen
8542 32	Speicher
8542 33	Verstärker
8542 39	Andere elektronische integrierte Schaltungen
8542 90	Elektronische integrierte Schaltungen Teile
8543 20	Signalgeneratoren
9027 50	Andere Instrumente, Apparate und Geräte, die optische Strahlen (UV-Strahlen, sichtbares Licht, Infrarotstrahlen) verwenden
9030 20	Oszilloskope und Oszillografen
9030 32	Multimeter mit Registriervorrichtung
9030 39	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen von Stromspannung, Stromstärke, Widerstand oder elektrischer Leistung, mit Registriervorrichtung
9030 82	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen von Halbleiterscheiben (wafers) oder Halbleiterbauelementen

3. Fotoapparate, Sensoren und optische Komponenten

KN-Code	Warenbezeichnung
8525 89	Andere Fernsehkameras, digitale Fotoapparate und Videokameraaufnahmegeräte
8529 90	Andere Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Positionen 8524 bis 8528 bestimmt

KN-Code	Warenbezeichnung
9006 30	Fotoapparate, ihrer Beschaffenheit nach besonders für Unterwasser- oder Luftbildaufnahmen, für die medizinische Untersuchung innerer Organe oder für gerichtsmedizinische oder kriminalistische Laboratorien bestimmt
9006 91	Teile und Zubehör für Fotoapparate
9013 10	Zielfernrohre für Waffen; Periskope; Fernrohre für Maschinen, Apparate, Geräte oder Instrumente dieses Kapitels oder des Abschnitts XVI
9013 80	Andere optische Instrumente, Apparate und Geräte
9025 19	Andere Thermometer und Pyrometer, nicht mit anderen Instrumenten kombiniert
9032 10	Thermostate

4. Sonstige elektrische/magnetische Bauteile

KN-Code	Warenbezeichnung
8501 32	Gleichstrommotoren und Gleichstromgeneratoren, ausgenommen Photovoltaik-Generatoren, mit einer Leistung von mehr als 750 W bis 75 kW (ausgenommen fotovoltaische Generatoren)
8504 31	Transformatoren mit einer Leistung von 1 kVA oder weniger (ausgenommen Transformatoren mit Flüssigkeitsisolation)
8504 40	Stromrichter, elektrische, statische
8505 11	Dauermagnete und Waren, die dazu bestimmt sind, nach Magnetisierung Dauermagnete zu werden; aus Metall
8529 10	Antennen und Antennenreflektoren aller Art; Teile, die erkennbar mit diesen Waren verwendet werden
8532 21	Andere Festkondensatoren: Tantalkondensatoren
8532 22	Aluminium-Elektrolytkondensatoren (ausgenommen Leistungskondensatoren)
8532 24	Mehrschichtige Keramik Kondensatoren
8533 21	Festwiderstände für eine Leistung von ≤ 20 W (ausgenommen Heizwiderstände und Kohleschichtfestwiderstände)

KN-Code	Warenbezeichnung
8533 40	Elektrische Stellwiderstände, einschließlich Rheostate und Potenziometer (ohne Draht-Stellwiderstände und Heizwiderstände)
8536 41	Relais für eine Spannung von 60 V oder weniger
8536 49	Relais für eine Spannung von mehr als 60 V bis 1 000 V
8536 50	Andere Schalter
8536 69	Stecker und Steckdosen
8536 90	Andere Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Relais, Sicherungen, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen, Lampenfassungen und andere Verbindungselemente, Verbindungskästen), für eine Spannung von 1 000 V oder weniger; Verbinder für optische Fasern, Bündel aus optischen Fasern oder optische Kabel
8543 70 02	Mikrowellenverstärker
8543 70 04	Digitale Flugdatenschreiber
8543 70 30	Antennenverstärker
8548 00	Elektrische Teile von Maschinen, Apparaten und Geräten, anderweit in Kapitel 85 weder genannt noch inbegriffen

5. Werkzeugmaschinen, Ausrüstung für die additive Fertigung und verwandte Waren

KN-Code	Warenbezeichnung
8205 59 80	Handwerkzeuge, einschließlich Glasschneidediamanten (ausgenommen Haushaltswerkzeuge), und Werkzeuge für Maurer, Werkzeuge für Maurer, Former und Gießer, Zementarbeiter, Gipser und Maler
8456 11	Werkzeugmaschinen zum Abtragen von Stoffen aller Art, durch Laserstrahl
8457 10	Bearbeitungszentren zum Bearbeiten von Metallen
8458 11	Horizontal-Drehmaschinen einschließlich Drehzentren zur spanabhebenden Metallbearbeitung, numerisch gesteuert

KN-Code	Warenbezeichnung
8458 91	Drehmaschinen (einschließlich Drehzentren) zur spanabhebenden Metallbearbeitung, numerisch gesteuert (ausgenommen Horizontal-Drehmaschinen)
8459 61	Fräsmaschinen für Metalle, numerisch gesteuert (ausgenommen Drehmaschinen und Drehzentren der Position 8458, Bügelfräsmaschinen, Bohrmaschinen, Ausbohrmaschinen und Kniefräsmaschinen)
8466 10	Werkzeughalter, für von Hand zu führende Werkzeuge aller Art und für Werkzeugmaschinen; selbstöffnende Gewindeschneidköpfe
8466 93	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen der Positionen 8456 bis 8461 bestimmt, a.n.g.
8485 20	Maschinen für die additive Fertigung durch Kunststoff- oder Kautschukablagerung
8485 30	Maschinen für die additive Fertigung durch Gips-, Zement-, Keramik- oder Glasablagerung
8485 90	Teile von Maschinen für die additive Fertigung

6. Energetische Materialien und Ausgangsstoffe

KN-Code	Warenbezeichnung
2829 90	Perchlorate Bromate und Perbromate; Iodate und Periodate
4706 10	Halbstoffe aus der Aufbereitung von Abfällen und Ausschuss von Papier oder Pappe oder aus anderen cellulosehaltigen Faserstoffen: aus Baumwoll-Linters

7. Elektronische Geräte, Module und Baugruppen

KN-Code	Warenbezeichnung
8471 50	Verarbeitungseinheiten (ausgenommen solche der Unterposition 8471 41 oder 8471 49), auch wenn sie eine oder zwei der Einheitenarten Speichereinheiten, Eingabeeinheiten, Ausgabeeinheiten in einem gemeinsamen Gehäuse enthalten
8471 70 98	Andere Speichereinheiten
8471 80	Einheiten für automatische Datenverarbeitungsmaschinen (ausg. Verarbeitungseinheiten, Eingabe- oder Ausgabeeinheiten sowie Speichereinheiten)
8517 62	Geräte zum Empfangen, Konvertieren und Senden oder Regenerieren von Tönen, Bildern oder anderen Daten, einschließlich Geräte für die Vermittlung (switching) und Wegewahl (routing)

KN-Code	Warenbezeichnung
8517 69	Andere Sende- oder Empfangsgeräte für Töne, Bilder oder andere Daten, einschließlich Apparate für die Kommunikation in einem drahtgebundenen oder drahtlosen Netzwerk
8517 79	Teile von Fernsprechapparaten, von Telefonen für zellulare Netzwerke oder anderen drahtlosen Netzwerken sowie von anderen Sende- oder Empfangsgeräten für Töne, Bilder oder andere Daten (ohne Antennen und Antennenreflektoren aller Art und andere Teile, die erkennbar mit solchen verwendet werden)
8526 91	Funknavigationsgeräte
9014 20	Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte für die Luft- oder Raumfahrt (andere als Kompassse)
9014 80	Andere Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte

8. Chemikalien, Metalle, Legierungen, Verbundwerkstoffe und andere fortgeschrittene Werkstoffe

KN-Code	Warenbezeichnung
2610 00	Chromerze und ihre Konzentrate
2819 10	Chromtrioxid
2819 90	Andere Chromoxide und -hydroxide
8112 21	Chrom: in Rohform; Pulver
8112 22	Chrom: Abfälle und Schrott
8112 29	Chrom: Andere
8112 41	Rhenium in Rohform und Rhenium-Abfälle, -Schrott und -Pulver
8112 49	Waren aus Rhenium, andere als in Rohform, Abfälle, Schrott und Pulver

9. Teile von Maschinen, Apparaten oder Geräten, Baugruppen und Bauteile

KN-Code	Warenbezeichnung
8482 10	Kugellager

KN-Code	Warenbezeichnung
8482 20	Kegelrollenlager, einschließlich der Zusammenstellungen aus Kegeln und Kegelrollen
8482 30	Tonnenlager (Pendelrollenlager)
8482 50	Andere Zylinderrollenlager, einschließlich Zusammenstellungen aus Käfig und Zylinderrollen

10. Verschiedenes

KN-Code	Warenbezeichnung
8807 30	Andere Teile von Starrflügelflugzeugen, Hubschraubern oder unbemannten Luftfahrzeugen

”

2. In Anhang Vb erhält die Überschrift folgende Fassung:

„Liste der Partnerländer nach Artikel 1bb Absatz 7, Artikel 1e Absatz 4, Artikel 1f Absatz 4, Artikel 1fc Absatz 4, Artikel 1ga Absatz 4, Artikel 1jc Absatz 9, Artikel 1jc Absatz 13 und Artikel 1s Absatz 4“

3. In Anhang Vba erhält die Überschrift folgende Fassung:

„Liste der Länder nach Artikel 1za Absatz 2, Artikel 8g Absatz 1, Artikel 8ga Absatz 2 und Artikel 7 Absatz 2a“

4. Anhang XIVa erhält folgende Fassung:

„ANHANG XIVa

Liste der Güter und Technologien nach Artikel 1s Absatz 1a über das Verbot der Durchfuhr durch Belarus

KN-Code	Warenbezeichnung
8407 10	Hub- und Rotationskolbenverbrennungsmotoren mit Fremdzündung, für Luftfahrzeuge
8409 10	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Kolbenverbrennungsmotoren für Luftfahrzeuge bestimmt
8409 99	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Kolbenverbrennungsmotoren mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotoren) bestimmt, a.n.g.
8412 21	Wasserkraftmaschinen und Hydromotoren, linear arbeitend (Arbeitszylinder), hydraulische
8413 50	Verdrängerpumpen (Flüssigkeitspumpen), oszillierend, kraftbetrieben, a.n.g.
8421 23	Öl- und Kraftstofffilter für Kolbenverbrennungsmotoren

KN-Code	Warenbezeichnung
8421 31	Luftansaugfilter für Kolbenverbrennungsmotoren
8425 11	Flaschenzüge mit Elektromotor
8428 39	Stetigförderer für Waren (ausg. ihrer Beschaffenheit nach für Arbeiten unter Tage bestimmt, Stetigförderer mit Kübeln, Bändern oder Gurten sowie pneumatische Stetigförderer)
8429 59	Bagger, Schürflader und andere Schaufellader, selbstfahrend (ausg. Bagger mit um 360° drehbarem Oberwagen sowie Frontschaufellader)
8431 39	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate und Geräte der Position 8428 bestimmt (ausg. Teile von Personenaufzügen, Lastenaufzügen und Rolltreppen), a.n.g.
8466 20	Werkstückhalter
8467 29	Handgeführte Elektrowerkzeuge mit eingebautem Elektromotor (ausg. Handsägen und Handbohrmaschinen)
8471 30	tragbare automatische Datenverarbeitungsmaschinen mit einem Gewicht von 10 kg oder weniger, mindestens aus einer Zentraleinheit, einer Tastatur und einem Bildschirm bestehend
8471 70	Speichereinheiten für automatische Datenverarbeitungsmaschinen
8474 39	Maschinen und Apparate zum Mischen oder Kneten von festen (auch pulver- oder breiförmigen) mineralischen Stoffen (ausg. Beton- und Mörtelmischmaschinen, Maschinen zum Mischen mineralischer Stoffe mit Bitumen sowie Kalander)
8481 20	Ventile für die ölhydraulische oder pneumatische Energieübertragung
8482 99	Teile von Wälzlagern, ausg. deren Wälzkörper
8483 50	Schwungräder sowie Riemen- und Seilscheiben (einschließlich Seilrollenblöcke für Flaschenzüge)
8502 20	Stromerzeugungsaggregate, angetrieben durch Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung
8507 10	Blei-Akkumulatoren von der zum Starten von Kolbenverbrennungsmotoren verwendeten Art (Starterbatterien)
8511 10	Zündkerzen für Verbrennungsmotoren

”

5. Anhang XVIII erhält folgende Fassung:

„ANHANG XVIII

Liste der Güter und Technologien, die zur Stärkung der industriellen Kapazitäten von Belarus beitragen könnten, nach Artikel 1bb

KN-Code	Warenbezeichnung
0601	Bulben, Zwiebeln, Knollen, Wurzelknollen, Luftwurzeln und Wurzelstöcke, ruhend, im Wachstum oder in Blüte; Zichorienpflanzen und -wurzeln (ausgenommen Zichorienwurzeln der Position 1212)
0602 30	Rhododendren (Azaleen), auch veredelt
0602 40	Rosen, auch veredelt
0602 90	Andere lebende Pflanzen (einschließlich ihrer Wurzeln), Stecklinge und Propfreiser; Pilzmycel - andere
0604 20	Blattwerk, Blätter, Zweige und andere Pflanzenteile, ohne Blüten und Blütenknospen, sowie Gräser, Moose und Flechten, zu Binde- oder Zierzwecken, frisch, getrocknet, gebleicht, gefärbt, imprägniert oder anders bearbeitet - frisch
2508	Ton, Andalusit, Cyanit und Sillimanit, auch gebrannt; Mullit; Schamotte-Körnungen und Ton-Dinasmassen (ausg. Kaolin und anderer kaolinhaltiger Ton und Lehm sowie geblähter Ton)
2509	Kreide
2512	Kieselsäurehaltige Fossilienmehle (z. B. Kieselgur, Tripel und Diatomit) und ähnliche kieselsäurehaltige Erden, auch gebrannt, mit einem Schüttgewicht von 1 oder weniger
2515	Marmor, Travertin, Ecaussine und andere Werksteine aus Kalkstein, mit einem Schüttgewicht von $\geq 2,5$, und Alabaster, auch grob behauen oder durch Sägen oder auf andere Weise lediglich zerteilt, in Blöcken oder in quadratischen oder rechteckigen Platten
2518	Dolomit, auch gebrannt oder gesintert, einschließlich Dolomit, grob behauen oder durch Sägen oder auf andere Weise lediglich zerteilt, in Blöcken oder in quadratischen oder rechteckigen Platten
2519	Natürliches Magnesiumcarbonat (Magnetit); geschmolzene Magnesia; totgebrannte (gesinterte) Magnesia, auch mit Zusatz von geringen Mengen anderer Oxide vor dem Sintern; anderes Magnesiumoxid, auch chemisch rein
2520	Gipsstein; Anhydrit; Gips (aus gebranntem Gipsstein oder aus Calciumsulfat), auch gefärbt oder mit geringen Zusätzen von Abbindebeschleunigern oder -verzögerern
2521	Kalkstein als Flussmittel; Kalksteine von der zum Herstellen von Kalk oder Zement verwendeten Art

KN-Code	Warenbezeichnung
2522	Luftkalk, auch gelöscht, und hydraulischer Kalk, ausgenommen reines Calciumoxid und Calciumhydroxid der Position 2825
2525	Glimmer, auch in ungleichmäßige Blätter oder Scheiben gespalten (Schuppen); Glimmerabfall
2526	Natürlicher Speckstein und Talk, auch grob behauen oder durch Sägen oder auf andere Weise lediglich zerteilt, in Blöcken oder quadratischen oder rechteckigen Platten; Talkum
2530 20	Kieserit und Epsomit (natürliche Magnesiumsulfate)
2602	Manganerze
2615	Niobium-, Tantal-, Vanadium- oder Zirkonerze und deren Konzentrate
2701	Steinkohle; Steinkohlenbriketts und ähnliche aus Steinkohle gewonnene feste Brennstoffe
2702	Braunkohle, auch agglomeriert, ausgenommen Gagat (Jett)
2703	Torf (einschließlich Torfstreu), auch agglomeriert
2704	Koks und Schwelkoks aus Steinkohle, Braunkohle oder Torf, auch agglomeriert; Retortenkohle
2707 30	Xylole
2708	Pech und Pechkoks aus Steinkohlenteer oder anderen Mineralteeren
2710	Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien (ausgenommen rohe Öle); Zubereitungen mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien von ≥ 70 GHT, in denen diese Öle der Grundbestandteil sind, a.n.g.; Ölabfälle hauptsächlich Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend
2712	Vaselin; Paraffin, mikrokristallines Erdölwachs, paraffinische Rückstände („slack wax“), Ozokerit, Montanwachs, Torfwachs, andere Mineralwachse und ähnliche durch Synthese oder andere Verfahren gewonnene Erzeugnisse, auch gefärbt
2715	Asphaltmastix, Verschnittbitumen und andere bituminöse Mischungen auf der Grundlage von Naturasphalt oder Naturbitumen, Bitumen aus Erdöl, Mineralteer oder Mineralteerpech — andere
Ex 2804	Wasserstoff und andere Nichtmetalle (ohne seltene Gase)
2806	Chlorwasserstoff (Salzsäure) Chloroschwefelsäure

KN-Code	Warenbezeichnung
2811	Säuren, anorganisch, und andere anorganische Sauerstoffverbindungen der Nichtmetalle
2813	Sulfide der Nichtmetalle; handelsübliches Phosphortrisulfid
2814	Ammoniak, wasserfrei oder in wässriger Lösung
2815	Natriumhydroxid (Ätznatron); Kaliumhydroxid (Ätzkali); Peroxide des Natriums oder des Kaliums
2818 30	Aluminiumhydroxid
2819	Chromoxide und -hydroxide
2820	Manganoxide
2825	Hydrazin und Hydroxylamin und ihre anorganischen Salze; Basen, anorganisch, sowie Metalloxide, Metallhydroxide und Metallperoxide, a.n.g.
2827	Chloride, Chloridoxide und Chloridhydroxide; Bromide und Bromidoxide; Iodide und Iodidoxide
2828	Hypochlorite; handelsübliches Calciumhypochlorit; Chlorite; Hypobromite
2829	Chlorate und Perchlorate; Bromate und Perbromate; Iodate und Periodate
2832 20	Sulfite (ausgenommen Natriumsulfite)
2833	Sulfate; Alaune; Peroxosulfate (Persulfate)
2834	Nitrite; Nitrate
2836	Carbonate; Peroxocarbonate (Percarbonate); handelsübliches Ammoniumcarbonat, Ammoniumcarbamat enthaltend
2839	Silicate; handelsübliche Silicate der Alkalimetalle
2840 30	Peroxoborate (Perborate)
2841	Salze der Säuren der Metalloxide oder Metallperoxide

KN-Code	Warenbezeichnung
2843	Edelmetalle in kolloidem Zustand; anorganische oder organische Verbindungen der Edelmetalle, auch chemisch nicht einheitlich; Edelmetallamalgame
2846	Verbindungen, anorganisch oder organisch, der Seltenerdmetalle, des Yttriums oder des Scandiums oder der Mischungen dieser Metalle
2847	Wasserstoffperoxid, auch mit Harnstoff verfestigt
2901	Acyclische Kohlenwasserstoffe
2902	Cyclische Kohlenwasserstoffe
2903	Halogenderivate der Kohlenwasserstoffe
2904	Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate der Kohlenwasserstoffe, auch halogeniert
2905	Acyclische Alkohole, ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2906	Cyclische Alkohole, ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2907	Phenole; Phenolalkohole
2909	Ether, Etheralkohole, Etherphenole, Etheralkoholphenole, Alkoholperoxide, Etherperoxide, Ketonperoxide (auch chemisch nicht einheitlich); ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2910	Epoxide, Epoxyalkohole, Epoxyphenole und Epoxyether mit dreigliedrigem Ring; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2911	Acetale und Halbacetale, auch mit anderen Sauerstoff-Funktionen, und ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2912	Aldehyde, auch mit anderen Sauerstoff-Funktionen; cyclische Polymere der Aldehyde; Paraformaldehyd
2914	Ketone und Chinone, auch mit anderen Sauerstoff-Funktionen; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder -Nitrosoderivate
2915	Gesättigte acyclische einbasische Carbonsäuren und ihre Anhydride, Halogenide, Peroxide und Peroxysäuren; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2916	Ungesättigte acyclische einbasische Carbonsäuren und cyclische einbasische Carbonsäuren, ihre Anhydride, Halogenide, Peroxide und Peroxysäuren; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate

KN-Code	Warenbezeichnung
2917	Carbonsäuren, mehrbasisch, ihre Anhydride, Halogenide, Peroxide und Peroxysäuren; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2920	Ester der anorganischen Säuren der Nichtmetalle und ihre Salze; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2921 22	Hexamethylendiamin und seine Salze
2921 41	Anilin und seine Salze
2922 11	Monoethanolamin und seine Salze
2922 43	Anthranilsäure und ihre Salze
2923 20	Lecithine und andere Phosphoaminolipoide
2924	Verbindungen mit Carbonsäureamidfunktion; Verbindungen mit Kohlensäureamidfunktion
2925	Verbindungen mit Carbonsäureimidfunktion, einschl. Saccharin und seine Salze, oder Verbindungen mit Iminfunktion
2926	Verbindungen mit Nitrilfunktion
2930	Thioverbindungen, organisch
2933 29	Heterocyclische Verbindungen, nur mit Stickstoff als Heteroatom(e), die einen unkondensierten Imidazolring, auch hydriert, in der Struktur enthalten (ausg. Hydantoin und seine Derivate sowie Erzeugnisse der Unterposition 3002 10)
2933 54	Andere Derivate von Malonylharnstoff (Barbitursäure); Salze dieser Erzeugnisse
2933 71	6-Hexanlactam (epsilon-Caprolactam)
2933 79	Lactame (ausg. 6-Hexanlactam „epsilon-Caprolactam“, Clobazam (INN), Methypylon (INN) sowie anorganische oder organische Verbindungen von Quecksilber)

KN-Code	Warenbezeichnung
2933 99	Verbindungen, heterocyclisch, nur mit Stickstoff als Heteroatom(e) (ausg. solche, die einen unkondensierten Pyrazol-, Imidazol-, Pyridin- oder Triazinring, auch hydriert, ein — sonst unkondensiert — Chinolin- oder Isochinolinringsystem (auch hydriert), einen Pyrimidinring (auch hydriert) oder Piperazinring in der Struktur enthalten sowie Lactame, Alprazolam (INN), Camazepam (INN), Chlordiazepoxid (INN), Clonazepam (INN), Clorazepat, Delorazepam (INN), Diazepam (INN), Estazolam (INN), Ethylloflazepat (INN), Fludiazepam (INN), Flunitrazepam (INN), Flurazepam (INN), Halazepam (INN), Lorazepam (INN), Lormetazepam (INN), Mazindol (INN), Medazepam (INN), Midazolam (INN), Nimetazepam (INN), Nitrazepam (INN), Nordazepam (INN), Oxazepam (INN), Pinazepam (INN), Prazepam (INN), Pyrovaleron (INN), Temazepam (INN), Tetrazepam (INN) und Triazolam (INN) und ihre Salze und Azinphosmethyl (ISO))
3201	Pflanzliche Gerbstoffauszüge; Tannine und ihre Salze, Ether, Ester und andere Derivate
3202	Synthetische organische Gerbstoffe; anorganische Gerbstoffe; Gerbstoffzubereitungen, auch natürliche Gerbstoffe enthaltend; Enzymzubereitungen zum Vorgerben
3203	Farbmittel pflanzlichen oder tierischen Ursprungs, einschl. Farbstoffauszüge, (ausg. Tierisches Schwarz), auch chemisch einheitlich; Zubereitungen auf der Grundlage von Farbmitteln pflanzlichen oder tierischen Ursprungs von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215) – andere
3204 90	Synthetische organische Farbmittel, auch chemisch einheitlich; Zubereitungen im Sinne der Anmerkung 3 zu diesem Kapitel auf der Grundlage synthetischer organischer Farbmittel; synthetische organische Erzeugnisse von der als fluoreszierende Aufheller oder als Luminophore verwendeten Art, auch chemisch einheitlich
3205	Farblacke (ausgenommen China- oder Japanlack sowie Lackfarben); Zubereitungen von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art, auf der Grundlage von Farblacken (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215)
3206 41	Ultramarin und seine Zubereitungen von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215)
3206 49	Farbmittel, anorganisch oder mineralisch, a.n.g.; Zubereitungen auf der Grundlage von anorganischen oder mineralischen Farbmitteln, von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art, a.n.g. (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215 sowie anorganische Erzeugnisse von der als Luminophore verwendeten Art) – andere
3207	Pigmente, zubereitet, zubereitete Trübungsmittel und zubereitete Farben, Schmelzglasuren und andere verglasbare Massen, Engoben, flüssige Glanzmittel und ähnl. Zubereitungen von der in der Keramikindustrie, Emailierindustrie oder Glasindustrie verwendeten Art; Glasfritte oder anderes Glas in Form von Pulver, Granalien, Schuppen oder Flocken
3208	Anstrichfarben und Lacke auf der Grundlage von synthetischen Polymeren oder chemisch modifizierten natürlichen Polymeren, in einem nichtwässrigen Medium dispergiert oder gelöst; Lösungen von Erzeugnissen der Positionen 3901 bis 3913 in flüchtigen organischen Lösemitteln, mit einem Anteil des Lösemittels von > 50 GHT (ausg. Lösungen von Collodium)

KN-Code	Warenbezeichnung
3209	Anstrichfarben und Lacke auf der Grundlage von synthetischen Polymeren oder chemisch modifizierten natürlichen Polymeren, in einem wässrigen Medium dispergiert oder gelöst
3210	Andere Anstrichfarben und Lacke; zubereitete Wasserpigmentfarben von der für die Lederzurichtung verwendeten Art
3212 90	Pigmente (einschließlich Metallpulver und -flitter), in nicht wässrigen Medien dispergiert, flüssig oder pastenförmig, von der zum Herstellen von Anstrichfarben verwendeten Art; Prägefolien; Färbemittel und andere Farbmittel, in Formen oder Packungen für den Einzelverkauf – andere
3214	Glaserkitt, Harzzement und andere Kitten; Spachtelmassen für Anstreicherarbeiten; Spachtelmassen für Anstreicherarbeiten; nicht feuerfeste Spachtel- und Verputzmassen für Fassaden, Innenwände, Fußböden, Decken und dergleichen
3215 11	Druckfarben – schwarz
3215 19	Druckfarben – andere
3403	Zubereitete Schmiermittel, einschl. Schneidöle, Zubereitungen zum Lösen von Schrauben oder Bolzen, zubereitete Rostschutz- oder Korrosionsschutzmittel und zubereitete Formenfreisetzungszubereitungen auf der Grundlage von Schmierstoffen; zubereitete Schmiermittel und Zubereitungen von der zum Öl- oder Fettbehandeln von Spinnstoffen, Leder, Pelzfellen oder anderen Stoffen verwendeten Art (ausg. als Grundbestandteil Öle oder Öle aus bituminösen Mineralien von ≥ 70 GHT enthaltend)
3505 10	Dextrine und andere modifizierte Stärken
3506 99	Zubereitete Leime und andere zubereitete Klebstoffe, anderweit weder genannt noch inbegriffen; zur Verwendung als Klebstoff geeignete Erzeugnisse aller Art in Aufmachungen für den Einzelverkauf mit einem Gewicht des Inhalts von 1 kg oder weniger
3604	Feuerwerkskörper, Signalaraketen, Raketen zum Wetterschießen und dergleichen, Knallkörper und andere pyrotechnische Artikel
3605	Zündhölzer, ausgenommen pyrotechnische Waren der Position 3604
3606	Cer-Eisen und andere Zündmetall-Legierungen in jeder Form; Waren aus leicht entzündlichen Stoffen im Sinne der Anmerkung 2 zu Kapitel 36
3701 20	Sofortbild-Planfilme
3701 91	Platten und Planfilme, fotografisch, sensibilisiert, unbelichtet, für mehrfarbige Aufnahmen
3702	Fotografische Filme in Rollen, sensibilisiert, nicht belichtet, aus Stoffen aller Art (ausgenommen Papier, Pappe oder Spinnstoffe); fotografische Sofortbild-Rollfilme, sensibilisiert, nicht belichtet

KN-Code	Warenbezeichnung
3703	Fotografische Papiere, Pappen und Spinnstoffwaren, sensibilisiert, nicht belichtet
3705	Platten und Filme, fotografisch, belichtet und entwickelt (ausg. aus Papier, Pappe oder Spinnstoff sowie kinematografische Filme und gebrauchsfertige Druckplatten)
3706	Kinematografische Filme, belichtet und entwickelt, auch mit Tonaufzeichnung oder nur mit Tonaufzeichnung
3801 20	Kolloider und halbkolloider Grafit
3806 20	Salze des Kolofoniums, der Harzsäuren oder der Derivate von Kolofonium oder von Harzsäuren (ausg. Salze von Kolofoniumaddukten)
3807	Holzteere; Holzteeröle; Holzkreosot; Holzgeist; pflanzliche Pech; Brauereipect und ähnl. Zubereitungen auf der Grundlage von Kolofonium, Harzsäuren oder pflanzlichem Pech (ausg. Einbruchpech, Gelbpech, Stearinpech, Fettpech, Fettteer und Glycerinpech)
3809	Appreturmittel oder Endausrüstungsmittel, Beschleuniger zum Färben oder Fixieren von Farbstoffen und andere Erzeugnisse und Zubereitungen (z. B. zubereitete Schlichtemittel und Zubereitungen zum Beizen), von der in der Textilindustrie, Papierindustrie, Lederindustrie oder ähnl. Industrien verwendeten Art, a.n.g.
3810	Zubereitungen zum Abbeizen von Metallen; Flussmittel und andere Hilfsmittel zum Schweißen oder Löten von Metallen; Pasten und Pulver zum Schweißen oder Löten, aus Metall und anderen Stoffen; Zubereitungen von der als Überzugsmasse oder Füllmasse für Schweißelektroden oder Schweißstäbe verwendeten Art
3811	Zubereitete Antiklopfmittel, Antioxidantien, Antigums, Viskositätsverbesserer, Antikorrosivadditive und andere zubereitete Additive für Mineralöle (einschließlich Kraftstoffe) oder für andere, zu denselben Zwecken wie Mineralöle verwendete Flüssigkeiten
3812	Zubereitete Vulkanisationsbeschleuniger; zusammengesetzte Weichmacher für Kautschuk oder Kunststoffe, anderweit weder genannt noch inbegriffen; zubereitete Antioxidationsmittel und andere zusammengesetzte Stabilisatoren für Kautschuk oder Kunststoffe
3813	Zubereitungen für zahnärztliche Zwecke; Feuerlöschgranaten und Feuerlöschbomben (ausg. gefüllte oder ungefüllte Feuerlöschgeräte, auch tragbare sowie unvermischte chemisch einheitliche Erzeugnisse mit feuerlöschenden Eigenschaften, in anderer Aufmachung)
3814	Lösemittel und Verdünnungsmittel, organisch, zusammengesetzt, a.n.g.; Zubereitungen zum Entfernen von Farben oder Lacken (ausg. Nagellackentferner)
3815	Reaktionsauslöser, Reaktionsbeschleuniger und katalytische Zubereitungen, a.n.g. (ausg. Vulkanisationsbeschleuniger)

KN-Code	Warenbezeichnung
3816	Feuerfeste Zemente, feuerfeste Mörtel, feuerfester Beton und ähnliche feuerfeste Mischungen, einschließlich Dolomitstampfmasse, ausgenommen Erzeugnisse der Position 3801
3817	Alkylbenzol-Gemische und Alkyl-naphthalin-Mischungen, durch Alkylieren von Benzol und Naphthalin hergestellt (ausg. Isomergemische der cyclischen Kohlenwasserstoffe)
3819	Flüssigkeiten für hydraulische Bremsen und andere zubereitete Flüssigkeiten für hydraulische Kraftübertragung, kein Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend oder mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien von < 70 GHT
3820	Gefrierschutzmittel, zubereitet, und zubereitete Flüssigkeiten zum Enteisen (ausg. zubereitete Additives für Mineralöle oder andere, zu denselben Zwecken wie Mineralöle verwendete Flüssigkeiten)
3823 13	Tallölfettsäuren, technische
3824	Zubereitete Bindemittel für Gießereiformen oder -kerne; chemische Erzeugnisse und Zubereitungen der chemischen Industrie oder verwandter Industrien (einschließlich Mischungen von Naturprodukten), a.n.g.
3825 90	Rückstände der chemischen Industrie oder verwandter Industrien, a.n.g. (ausg. Abfälle)
3826	Biodiesel und Biodieselmischungen, kein Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend oder mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Materialien von < 70 GHT
3827 90	Mischungen, die halogenierte Derivate von Methan, Ethan oder Propan enthalten, anderweit weder genannt noch inbegriffen, in anderen Teilpositionen der Position 3827
3901 40	Ethylenalpha-Olefin-Copolymere mit einer spezifischen Dichte von < 0,94, in Primärformen
3902	Polymere des Propylens oder anderer Olefine, in Primärformen
3903	Polymere des Styrols, in Primärformen
3904	Polymere des Vinylchlorids oder anderer halogener Olefine, in Primärformen
3905	Polymere des Vinylacetats oder anderer Vinylester, in Primärformen; andere Vinylpolymere, in Primärformen
3906	Acrylpolymere, in Primärformen
3907 29	Polyether in Primärformen (ausg. Polyacetale, Bis(polyoxyethylen)methylphosphonat und Erzeugnisse der Unterposition 3002)

KN-Code	Warenbezeichnung
3907 40	Polycarbonate, in Primärformen
3907 70	Poly(milchsäure), in Primärformen
3907 91	Allylpolyester und andere Polyester, ungesättigt, in Primärformen (ausg. Polycarbonate, Alkydharze, Poly(ethylenterephthalat) und Poly(milchsäure))
3908	Polyamide, in Primärformen
3909	Aminoharze, Phenolharze und Polyurethane, in Primärformen
3910	Silicone in Primärformen
3911	Petroleumharze, Cumaron-Inden-Harze, Polyterpene, Polysulfide, Polysulfone und andere, durch chemische Synthese hergestellte Polymere und Prepolymere, a.n.g., in Primärformen
3912	Cellulose und ihre chemischen Derivate, anderweit weder genannt noch inbegriffen, in Primärformen
3915 20	Abfälle, Schnitzel und Bruch von Polymeren des Styrols
3917	Rohre und Schläuche sowie Formstücke, Verschlussstücke und Verbindungsstücke (Kniestücke, Flansche und dergleichen), aus Kunststoffen
3920	Tafeln, Platten, Folien, Filme, Bänder und Streifen, aus ungeschäumten Kunststoffen, weder verstärkt noch geschichtet, laminiert oder auf ähnliche Weise mit anderen Stoffen verbunden, ohne Unterlage, unbearbeitet oder nur mit Oberflächenbearbeitung oder nur quadratisch oder rechteckig zugeschnitten
3921	Tafeln, Platten, Folien, Filme, Bänder und Streifen, aus Kunststoffen, verstärkt, laminiert, unterlegt oder auf ähnliche Weise mit anderen Stoffen verbunden, oder aus Zellkunststoffen, unbearbeitet oder nur mit Oberflächenbearbeitung oder nur quadratisch oder rechteckig zugeschnitten
3922 90	Bidets, Klosettschüsseln, Spülkästen und ähnl. Waren zu sanitären oder hygienischen Zwecken, aus Kunststoffen (ausg. Badewannen, Duschen, Ausgüsse (Spülbecken), Waschbecken, Klosettsitze und -deckel)
3925	Baubedarfsartikel aus Kunststoffen, a.n.g.
4002	Synthetischer Kautschuk und Faktis, in Primärformen oder in Platten, Blättern oder Streifen; Mischungen von Naturkautschuk, Balata, Guttapercha, Guayule, Chicle oder ähnl. natürlichen Kautschukarten mit synthetischem Kautschuk oder Faktis, in Primärformen oder in Platten, Blättern oder Streifen
4005	Kautschukmischungen, nicht vulkanisiert, in Primärformen oder in Platten, Blättern oder Streifen

KN-Code	Warenbezeichnung
4006 10	Rohlaufprofile aus nichtvulkanisiertem Kautschuk, für Reifen
4008 21	Platten, Blätter und Streifen, aus weichem Vollkautschuk
4009 12	Rohre und Schläuche, aus Weichkautschuk, weder mit anderen Stoffen verstärkt oder noch in Verbindung mit anderen Stoffen, mit Formstücken, Verschlussstücken oder Verbindungsstücken
4009 41	Rohre und Schläuche, aus Weichkautschuk, mit anderen Stoffen als Metall oder textilen Spinnstoffen verstärkt oder in Verbindung mit anderen Stoffen als Metall oder textilen Spinnstoffen, ohne Formstücke, Verschlussstücke oder Verbindungsstücke
4010	Förderbänder und Treibriemen, aus vulkanisiertem Kautschuk
4011 20	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Omnibusse und Lastkraftwagen verwendeten Art
4011 80	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Maschinen und Fahrzeuge im Hoch- und Tiefbau, Bergbau oder für die industrielle Nutzung verwendeten Art
4012	Luftreifen aus Kautschuk, runderneuert oder gebraucht; Vollreifen oder Hohlkammerreifen, Überreifen und Felgenbänder, aus Kautschuk
4016 93	Dichtungen aus Weichkautschuk (ausg. aus Zellkautschuk)
4407	Holz, in der Längsrichtung gesägt oder gesäumt, gemessert oder geschält, auch gehobelt, geschliffen oder an den Enden verbunden, mit einer Dicke von > 6 mm
4408 10	Furnierblätter (einschließlich der durch Messern von Lagenholz gewonnenen Blätter) für Lagenholz aus Nadelholz oder ähnliches Lagenholz und anderes Nadelholz, in der Längsrichtung gesägt, gemessert oder geschält, auch gehobelt, geschliffen, an den Kanten oder an den Enden verbunden, mit einer Dicke von ≤ 6 mm
4411 13	Faserplatten aus Holz, mitteldicht (MDF), mit einer Dicke von > 5 mm bis ≤ 9 mm
4411 94	Faserplatten aus Holz oder anderen holzigen Stoffen, auch mit Harz oder anderen organischen Stoffen hergestellt, mit einer Dichte von ≤ 0,5 g/cm ³ (ausg. mitteldichte Faserplatten (MDF); Spanplatten, auch mit einer oder mehreren Faserplatten verbunden; Lagenholz mit einer Lage aus Sperrholz; Verbundplatten, bei denen die Deckplatten aus Faserplatten bestehen; Pappen; erkennbare Möbelteile)
4412	Sperrholz, furniertes Holz und ähnliches Lagenholz
4416	Fässer, Tröge, Bottiche, Eimer und andere Böttcherwaren und erkennbare Teile davon, aus Holz, einschl. Fassstäbe

KN-Code	Warenbezeichnung
4418 40	Verschalungen aus Holz, für Betonarbeiten (ausg. Sperrholzplatten)
4418 60	Pfosten und Balken, aus Holz
4418 79	Fußbodenplatten, zusammengesetzt, aus anderem Holz als Bambus (ausg. mehrlagige Platten sowie Platten für Mosaikfußböden)
4503	Waren aus Naturkork
4504	Presskork (auch mit Bindemittel) und Waren aus Presskork:
4701	Halbstoffe, mechanisch, aus Holz, chemisch unbehandelt
4703	Halbstoffe, chemisch, aus Holz (Natron- oder Sulfatzellstoff) (ausg. solche zum Auflösen)
4704	Halbstoffe, chemisch, aus Holz „Sulfitzellstoff“ (ausg. solche zum Auflösen)
4705	Halbstoffe aus Holz, durch Kombination aus mechanischem oder chemischem Aufbereitungsverfahren hergestellt
4706	Halbstoffe aus der Aufbereitung von Abfällen und Ausschuss von Papier oder Pappe oder aus anderen cellulosehaltigen Faserstoffen
4707	Papier oder Pappe (Abfälle und Ausschuss) zur Wiedergewinnung
4802 20	Rohpapier und Rohpappe für lichtempfindliche, wärmeempfindliche oder elektroempfindliche Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, in Rollen oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe
4802 40	Tapetenrohpapier, weder gestrichen noch überzogen
4802 58	Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, von der Art wie sie als Schreibpapiere, Druckpapiere oder zu anderen grafischen Zwecken verwendet werden, und Papiere und Pappen für Lochkarten oder Lochstreifen, nichtperforiert, in Rollen oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe, ohne Gehalt an Fasern, in einem mechanischen oder chemisch-mechanischen Aufbereitungsverfahren gewonnen, oder von ≤ 10 GHT solcher Fasern, bezogen auf die Gesamtfasermenge, mit einem Gewicht von > 150 g/m ² , a.n.g.
4802 61	Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, von der Art wie sie als Schreibpapiere, Druckpapiere oder zu anderen grafischen Zwecken verwendet werden, und Papiere und Pappen für Lochkarten oder Lochstreifen, nichtperforiert, in Rollen jeder Größe, mit einem Gehalt an Fasern, in einem mechanischen oder chemisch-mechanischen Aufbereitungsverfahren gewonnen, von > 10 GHT, bezogen auf die Gesamtfasermenge, a.n.g.

KN-Code	Warenbezeichnung
4804	Kraftpapier und Kraftpappe, weder gestrichen noch überzogen, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen (ausg. Waren der Positionen 4802 oder 4803)
4805	Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen und nicht weiter bearbeitet als in Anmerkung 3 zu diesem Kapitel angegeben, a.n.g.
4806	Pergamentpapier und Pergamentpappe, Pergamentersatzpapier, Naturpaspapier, Pergaminpapier und andere kalandrierte, durchsichtige oder durchscheinende Papiere, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen
4807	Papier und Pappe, zusammengeklebt, auf der Oberfläche weder gestrichen noch überzogen oder getränkt, auch mit Innenverstärkung, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf der einen Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen
4808	Papiere und Pappen, gewellt (auch mit aufgeklebter Decke), gekreppt, gefaltet, durch Pressen oder Prägen gemustert oder perforiert, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen (ausg. Papiere von der in der Position 4803 beschriebenen Art)
4809	Kohlepapier, präpariertes Durchschreibepapier und anderes Vervielfältigungspapier oder Umdruckpapier, einschl. gestrichenes, überzogenes oder getränktes Papier für Dauerschablonen oder Offsetplatten, auch bedruckt, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen
4810	Papiere und Pappen, ein- oder beidseitig mit Kaolin oder anderen anorganischen Stoffen gestrichen, auch mit Bindemitteln, auch auf der Oberfläche gefärbt, verziert oder bedruckt, in Rollen oder quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe (ausg. alle anders gestrichenen oder überzogenen Papiere und Pappen)
4811	Papiere, Pappen, Zellstoffwatte und Vliese aus Zellstofffasern, gestrichen, überzogen, getränkt, auf der Oberfläche gefärbt, verziert oder bedruckt, in Rollen oder quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe, ausgenommen Waren von der in der Position 4803, 4809 oder 4810 beschriebenen Art
4814 90	Tapeten und ähnliche Wandverkleidungen aus Papier sowie Buntglaspapier (ausg. Wandverkleidungen aus Papier, gestrichen oder überzogen, auf der Schauseite mit einer Lage Kunststoff versehen, die durch Pressen oder Prägen gemustert, farbig oder mit Motiven bedruckt oder auf andere Weise verziert wurde)
4819 20	Faltschachteln und -kartons aus nicht gewelltem Papier oder nicht gewellter Pappe
4822	Rollen, Spulen, Spindeln und ähnliche Unterlagen, aus Papierhalbstoff, Papier oder Pappe, auch gelocht oder gehärtet

KN-Code	Warenbezeichnung
4823	Papiere, Pappen, Zellstoffwatte und Vliese aus Zellstofffasern, in Streifen oder Rollen mit einer Breite von ≤ 36 cm, in quadratischen oder rechteckigen Bogen die ungefaltet auf keiner Seite > 36 cm messen oder in anderen als quadratischen oder rechteckigen Formen zugeschnitten sowie Waren aus Papierhalbstoff, Papier, Pappe, Zellstoffwatte oder Vliesen aus Zellstofffasern, a.n.g.
4906	Baupläne und -zeichnungen, technische Zeichnungen und andere Pläne und Zeichnungen zu Gewerbe-, Handels-, topografischen oder ähnlichen Zwecken, als Originale mit der Hand hergestellt; handgeschriebene Schriftstücke; auf lichtempfindlichem Papier hergestellte fotografische Reproduktionen und mit Kohlepapier hergestellte Kopien der genannten Pläne, Zeichnungen und Schriftstücke
5105	Wolle, feine oder grobe Tierhaare, gekrempelt oder gekämmt (einschließlich gekämmter Wolle in loser Form)
5106	Streichgarne (ausg. in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5107	Kammgarne aus Wolle (ausg. in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5112	Gewebe aus gekämmter Wolle oder aus gekämmten feinen Tierhaaren (ausg. Gewebe des technischen Bedarfs der Position 5911)
5205	Garne aus Baumwolle (andere als Nähgarne), mit einem Anteil an Baumwolle von 85 GHT oder mehr, nicht in Aufmachungen für den Einzelverkauf
5206 42	Garne, gezwirnt, aus überwiegend, jedoch < 85 GHT gekämmten Baumwollfasern und mit einem Titer der einfachen Garne von 232,56 dtex bis $< 714,29$ dtex ($> Nm 14$ bis $Nm 43$ der einfachen Garne) (ausg. Nähgarne sowie Garne in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5209 11	Gewebe aus Baumwolle, mit einem Anteil an Baumwolle von 85 GHT oder mehr und mit einem Gewicht von mehr als 200 g/m^2 , in Leinwandbindung, roh
5211	Gewebe aus überwiegend, jedoch < 85 GHT Baumwolle, hauptsächlich oder ausschließlich mit Chemiefasern gemischt und mit einem Quadratmetergewicht von $> 200 \text{ g/m}^2$
5308	Garne aus anderen pflanzlichen Spinnstoffen; Papiergarne
5402 63	Garne aus Polypropylen-Filamenten, einschl. Monofile von < 67 dtex, gezwirnt (ausg. Nähgarne, Garne in Aufmachungen für den Einzelverkauf sowie texturierte Garne)
5403	Garne aus synthetischen Filamenten, einschl. synthetische Monofile von < 67 dtex (ausg. Nähgarne sowie Garne in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5404	Monofile, synthetisch, von ≥ 67 dtex und einem größten Durchmesser von ≤ 1 mm Streifen und dergleichen (z. B. künstliches Stroh) aus synthetischer Spinnmasse, mit einer sichtbaren Breite von ≤ 5 mm

KN-Code	Warenbezeichnung
5407 30	Gewebe aus Garnen aus synthetischen Filamenten, einschl. aus Monofilen von ≥ 67 dtex und einem größten Durchmesser von ≤ 1 mm, die aus Lagen parallel gelegter Garne bestehen und bei denen die Lagen im spitzen oder rechten Winkel übereinander liegen, an den Berührungspunkten durch ein Bindemittel verklebt oder verschweißt
5501	Spinnkabel gemäß Anmerkung 1 zu Kapitel 55, aus künstlichen Filamenten
5502	Spinnkabel gemäß Anmerkung 1 zu Kapitel 55, aus künstlichen Filamenten
5503	Synthetische Spinnfasern, weder gekrempelt noch gekämmt noch anders für die Spinnerei bearbeitet
5504 90	Spinnfasern, künstlich, weder gekrempelt noch gekämmt noch anders für die Spinnerei bearbeitet (ausg. aus Viskose)
5506	Synthetische Spinnfasern, gekrempelt, gekämmt oder anders für die Spinnerei bearbeitet
5507	Künstliche Spinnfasern, gekrempelt, gekämmt oder anders für die Spinnerei bearbeitet
5512 21	Gewebe, mit einem Anteil an Polyacryl- oder Modacryl-Spinnfasern von ≥ 85 GHT, roh oder gebleicht
5512 99	Gewebe, mit einem Anteil an synthetischen Spinnfasern von ≥ 85 GHT, gefärbt, buntgewebt oder bedruckt (ausg. aus Polyacryl-, Modacryl- oder Polyester-Spinnfasern)
5516	Gewebe aus künstlichen Spinnfasern
5601 29	Watte aus Spinnstoffen und Waren daraus (ausg. aus Baumwolle oder Chemiefasern; hygienischen Binden und Tampons, Windeln und Windeinlagen für Säuglinge und Kleinkinder und ähnl. hygienische Waren, Watte und Waren daraus, mit medikamentösen Stoffen getränkt oder überzogen oder für den Einzelverkauf zu medizinischen, chirurgischen, zahnmedizinischen oder veterinärmedizinischen Zwecken aufgemacht sowie mit Riechmitteln, Schminken, Seifen, Reinigungsmitteln usw. getränkt, bestrichen oder überzogen)
5601 30	Scherstaub, Knoten und Noppen, aus Spinnstoffen
5604	Scherstaub, Knoten und Noppen, aus Spinnstoffen; Spinnstoffgarne, Streifen oder dergl. der Position 5404 oder 5405, mit Kautschuk oder Kunststoff getränkt, bestrichen, überzogen oder umhüllt (ausg. Katgutnachahmungen, mit Angelhaken versehen oder in anderer Weise als Angelschnüre aufgemacht)
5605	Metallgarne und metallisierte Garne, auch umspunnen, bestehend aus Streifen und dergl. der Position 5404 oder 5405, oder aus Garnen aus Spinnstoffen, in Verbindung mit Metall in Form von Fäden, Streifen oder Pulver oder mit Metall überzogen (ausg. Garne, hergestellt aus einer Mischung von Spinnstoffen und Metallfasern, mit antistatischer Wirkung; Garne, mit Metalldraht verstärkt; Waren mit dem Charakter von eigentlichen Posamentierwaren)

KN-Code	Warenbezeichnung
5607 41	Bidegarne oder Pressengarne, aus Polyethylen oder Polypropylen
5801 27	Kettsamt und Kettplüsch, aus Baumwolle (ausg. Schlingengewebe nach Art der Frottiergewebe, getuftete Spinnstofferzeugnisse sowie Bänder der Position 5806)
5803	Drehergewebe (ausg. Bänder der Position 5806)
5806 40	Bänder, schusslos, aus parallel gelegten und geklebten Garnen oder Fasern (Bolducs), mit einer Breite von ≤ 30 cm
5901	Gewebe, mit Leim oder stärkehaltigen Stoffen bestrichen, von der zum Einbinden von Büchern, zum Herstellen von Futteralen, Kartonagen oder zu ähnl. Zwecken verwendeten Art Pausleinwand; präparierte Malleinwand; Bougram und ähnl. steife Gewebe, von der für die Hutmacherei verwendeten Art (ausg. mit Kunststoffen bestrichene Gewebe)
5905	Wandverkleidungen aus Spinnstoffen
5908	Dochte, gewebt, geflochten, gewirkt oder gestrickt, aus Spinnstoffen, für Lampen, Kocher, Feuerzeuge, Kerzen oder dergleichen; Glühstrümpfe und schlauchförmige Gewirke oder Gestricke für Glühstrümpfe, auch getränkt (ausg. Dochte, mit Wachs überzogen, nach Art der Wachsstöcke, Zündschnüre und Sprengzündschnüre, Dochte in Gestalt von Spinnstoffgarnen sowie Dochte aus Glasfasern)
5910	Förderbänder und Treibriemen, aus Spinnstoffen, auch mit Kunststoff getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen aus Kunststoff versehen oder mit Metall oder anderen Stoffen verstärkt (ausg. mit einer Stärke von < 3 mm, sofern von unbestimmter Länge oder nur auf Länge zugeschnitten sowie mit Kautschuk getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen aus Kautschuk versehen oder aus mit Kautschuk getränkten oder bestrichenen Garnen oder Bindfäden hergestellt)
5911 10	Gewebe, Filze oder mit Filz belegte Gewebe, mit Kautschuk oder anderen Stoffen bestrichen oder überzogen oder mit Lagen aus Kautschuk, Leder oder anderen Stoffen versehen, von der zum Herstellen von Kratzengarnituren verwendeten Art, sowie ähnliche Erzeugnisse zu anderen technischen Zwecken, einschließlich Bänder aus mit Kautschuk getränktem Samt zum Überziehen von Kett- oder Warenbäumen
5911 31	Gewebe und Filze, endlos oder mit Verbindungsvorrichtungen, von der auf Papiermaschinen oder ähnlichen Maschinen verwendeten Art (z. B. zum Herstellen von Halbstoff oder Asbestzement), mit einem Gewicht von < 650 g/m ²
5911 32	Gewebe und Filze, endlos oder mit Verbindungsvorrichtungen, von der auf Papiermaschinen oder ähnlichen Maschinen verwendeten Art (z. B. zum Herstellen von Halbstoff oder Asbestzement), mit einem Gewicht von ≥ 650 g/m ²
5911 40	Filtertücher, von der zum Pressen von Öl oder zu ähnl. technischen Zwecken verwendeten Art, auch aus Menschenhaaren
6001 99	Samt und Plüsch, gewirkt oder gestrickt (ausg. aus Baumwolle oder Chemiefasern sowie Hochflorerzeugnisse)

KN-Code	Warenbezeichnung
6003	Gewirke und Gestricke, mit einer Breite von ≤ 30 cm (ausg. solche mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von ≥ 5 GHT sowie Samt, Plüsch (einschl. Hochflorerzeugnisse), Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6005 36	Kettengewirke „einschl. solcher, die auf Häkelgalonmaschinen hergestellt sind“, mit einer Breite von > 30 cm, aus synthetischen Chemiefasern, roh oder gebleicht (ausg. solche mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von ≥ 5 GHT sowie Samt, Plüsch [einschl. Hochflorerzeugnisse], Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6005 44	Kettengewirke „einschl. solcher, die auf Häkelgalonmaschinen hergestellt sind“, mit einer Breite von > 30 cm, aus synthetischen Chemiefasern, bedruckt (ausg. solche mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von ≥ 5 GHT sowie Samt, Plüsch [einschl. Hochflorerzeugnisse], Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6006 10	Gewirke und Gestricke, mit einer Breite von > 30 cm, aus Wolle oder feinen Tierhaaren (ausg. Kettengewirke [einschl. solcher, die auf Häkelgalonmaschinen hergestellt sind], Gewirke und Gestricke mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von ≥ 5 GHT, Samt, Plüsch [einschl. Hochflorerzeugnisse], Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6309	Altwaren an Kleidung, Bekleidungszubehör, Decken, Haushaltswäsche und Waren zur Innenausstattung, aus Spinnstoffzeugnissen aller Art, einschl. Schuhe und Kopfbedeckungen aller Art, augenscheinlich gebraucht, lose in Massenladungen oder als nur geschnürte Packen oder in Ballen, Säcken oder ähnl. Verpackungen gestellt (ausg. Teppiche und anderer Fußbodenbelag sowie Tapisserien)
6802 92	Kalksteine, andere als Marmor, Travertin und Alabaster, von beliebiger Form (ausg. Fliesen, Würfel und dergl. der Unterposition 6802 10; Fantasieschmuck; Uhren, Beleuchtungskörper, und Teile davon; Originalwerke der Bildhauerkunst; Pflastersteine, Bordsteine und Pflasterplatten)
6804 23	Mühlsteine, Schleifsteine und dergl., ohne Gestell, zum Schleifen, Polieren, Richten, Schneiden oder Trennen, aus Naturstein (ausg. aus agglomerierten natürlichen Schleifstoffen oder keramisch hergestellt sowie parfümierte Bimssteine, Wetz- und Poliersteine für den Handgebrauch, und Schleifscheiben usw. speziell für Dentalbohrmaschinen)
6806	Hüttenwolle/Schlackenwolle, Steinwolle und ähnliche mineralische Wollen; geblähter Vermiculit, geblähter Ton, Schaumslagge und ähnliche geblähte mineralische Erzeugnisse; Mischungen und Waren aus mineralischen Stoffen zu Wärme-, Kälte- oder Schallschutzzwecken, ausgenommen Waren der Positionen 6811 und 6812 oder des Kapitels 69
6807	Waren aus Asphalt oder aus ähnlichen Stoffen z. B. Erdölpech, Kohlenteerpech
6809 19	Platten, Tafeln, Dielen, Fliesen und ähnl. Waren, aus Gips oder aus Mischungen auf der Grundlage von Gips, nichtverziert (ausg. nur mit Papier oder Pappe überzogen oder verstärkt sowie gipsgebundene Waren zu Wärme-, Kälte- oder Schallschutzzwecken)
6810 91	Bauelemente, vorgefertigt, aus Zement, Beton oder Kunststein, auch bewehrt

KN-Code	Warenbezeichnung
6811	Waren aus Asbestzement, Cellulosezement oder dergleichen
6813	Reibungsbeläge (z. B. Platten, Rollen, Streifen, Segmente, Scheiben, Ringe, Klötze), nicht montiert, für Bremsen, Kupplungen und dergleichen, auf der Grundlage von Asbest, anderen mineralischen Stoffen oder Zellstoff, auch in Verbindung mit Spinnstoffen oder anderen Stoffen (ausg. montierte Bremsbeläge)
6814	Bearbeiteter Glimmer und Glimmerwaren, einschließlich agglomerierter oder rekonstituierter Glimmer, auch auf Unterlagen aus Papier, Pappe oder aus anderen Stoffen
6901	Steine, Platten, Fliesen und andere keramische Waren aus kieselsäurehaltigen fossilen Mehlen (z. B. Kieselgur, Tripel, Diatomit) oder aus ähnl. Kieselsäurehaltigen Erden
6904 10	Mauerziegel (ausg. aus kieselsäurehaltigen fossilen Mehlen oder ähnl. kieselsäurehaltigen Erden sowie feuerfeste Steine der Position 6902)
6905	Dachziegel, Schornsteinteile/Elemente für Rauchfänge, Rauchleitungen, Bauzierrate und andere Baukeramik
6906 00	Rohre, Rohrleitungen, Rinnen, Rohrformstücke, Rohrverschlußstücke und Rohrverbindungsstücke, keramisch (ausg. Waren aus kieselsäurehaltigen fossilen Mehlen oder ähnl. kieselsäurehaltigen Erden, feuerfeste keramische Waren, Rauchleitungen, besonders hergerichtete Rohre für Laboratorien sowie Isolierrohre, ihre Verbindungsstücke und sonstigen Rohrteile zu elektrotechnischen Zwecken)
6907 22	Keramische Fliesen, Boden und Wandplatten mit einem Wasseraufnahmekoeffizienten von > 0,5 %, jedoch ≤ 10 % (ausg. Mosaiksteine und fertige Formstücke)
6907 40	Fertige Formstücke
6909 90	Keramische Tröge, Wannen und ähnliche Behältnisse für die Landwirtschaft; keramische Krüge und ähnl. Behältnisse zu Transport- oder Verpackungszwecken (ausg. Standgefäße für Laboratorien mit allgemeiner Verwendungsmöglichkeit, Ladenkrüge sowie Haushaltsgegenstände)
7002	Glas in Kugeln (ausgenommen Mikrokugeln der Position 7018), Stangen, Stäben oder Rohren, nicht bearbeitet
7003	Gegossenes oder gewalztes Glas, in Platten, Tafeln oder Profilen, auch mit absorbierender, reflektierender oder nicht reflektierender Schicht, jedoch nicht anders bearbeitet
7004	Tafeln aus Glas, gezogen oder geblasen, auch mit absorbierender, reflektierender oder nicht reflektierender Schicht, jedoch sonst unbearbeitet
7005	Feuerpoliertes Glas (float-glass) und auf einer oder beiden Seiten geschliffenes oder poliertes Glas, in Platten oder Tafeln, auch mit absorbierender, reflektierender oder nicht reflektierender Schicht, jedoch nicht anders bearbeitet

KN-Code	Warenbezeichnung
7007	Vorgespanntes Einschichten-Sicherheitsglas und Mehrschichten-Sicherheitsglas (Verbundglas)
7011 10	Glaskolben, offen, und offene Glasrohre, Glasteile davon, ohne Ausrüstung, erkennbar für elektrische Lampen zu Beleuchtungszwecken bestimmt
72	Eisen und Stahl
7301	Spundwanderzeugnisse aus Eisen oder Stahl, auch gelocht oder aus zusammengesetzten Elementen hergestellt; durch Schweißen hergestellte Profile aus Eisen oder Stahl
7302	Oberbaumaterial für Bahnen, aus Eisen oder Stahl, wie Schienen, Leitschienen und Zahnstangen, Weichenzungen, Herzstücke, Zungenverbindungsstangen und anderes Material für Kreuzungen oder Weichen, Bahnschwellen, Laschen, Schienenstühle, Winkel, Unterlagsplatten, Klemmplatten, Spurplatten und Spurstangen und anderes für das Verlegen, Zusammenfügen oder Befestigen von Schienen besonders hergerichtetes Material
7303	Rohre und Hohlprofile, aus Gusseisen
7304	Rohre und Hohlprofile, nahtlos, aus Eisen (ausgenommen Gusseisen) oder Stahl
7305	Rohre, a.n.g. (z. B. geschweißt, genietet oder in ähnlicher Weise geschlossen), mit kreisförmigem Querschnitt und einem äußeren Durchmesser von mehr als 406,4 mm, aus Eisen oder Stahl
7306	Rohre und Hohlprofile a.n.g. (z. B. geschweißt, genietet, gefalzt oder mit einfach aneinander gelegten Rändern), aus Eisen oder Stahl
7307	Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke (z. B. Bogen, Muffen), aus Eisen oder Stahl
7308	Konstruktionen und Konstruktionsteile (z. B. Brücken und Brückenelemente, Schleusentore, Türme, Gittermaste, Pfeiler, Säulen, Gerüste, Dächer, Dachstühle, Tore, Türen, Fenster, und deren Rahmen und Verkleidungen, Torschwellen und Türschwellen, Türläden und Fensterläden, Geländer); zu Konstruktionszwecken vorgearbeitete Bleche, Stäbe, Profile, Rohre und dergl. sowie aus Eisen oder Stahl (ausg. vorgefertigte Gebäude der Position 9406)
7309	Sammelbehälter, Fässer, Bottiche und ähnliche Behälter, aus Eisen oder Stahl, für Stoffe aller Art (ausgenommen verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 l, ohne mechanische oder wärmetechnische Einrichtungen, auch mit Innenauskleidung oder Wärmeschutzverkleidung
7310	Behälter, aus Eisen oder Stahl, für Stoffe aller Art (ausg. verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von ≤ 300 l, ohne mechanische oder wärmetechnische Einrichtungen, auch mit Innenauskleidung oder Wärmeschutzverkleidung, a.n.g.
7311	Behälter aus Eisen oder Stahl, für verdichtete oder verflüssigte Gase (ausg. Warenbehälter (Container), speziell für eine oder mehrere Beförderungsarten gebaut oder ausgestattet)

KN-Code	Warenbezeichnung
7314 12	Gewebe, endlos, für Maschinen, aus nichtrostendem Stahldraht
7318 24	Splinte und Keile, aus Eisen oder Stahl
7320	Federn und Federblätter, aus Eisen oder Stahl
7322 90	Heißlufterzeuger und Heißluftverteiler, einschl. Verteiler, die auch frische oder klimatisierte Luft verteilen können, nicht elektrisch beheizt, mit motorbetriebenem Ventilator oder Gebläse, und Teile davon, aus Eisen oder Stahl
7324 29	Badewannen aus Stahlblech
7407	Stangen (Stäbe) und Profile, aus Kupfer
7408	Draht aus Kupfer
7409	Bleche und Bänder, aus Kupfer, mit einer Dicke von mehr als 0,15 mm
7411	Rohre aus Kupfer
7412	Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke (z. B. Bogen, Muffen) aus Kupfer
7413	Litzen, Kabel, Seile und ähnliche Waren, aus Kupfer (ausgenommen isolierte Erzeugnisse für die Elektrotechnik)
7415 21	Unterlegscheiben, einschl. Federringe und -scheiben, aus Kupfer
7505	Stangen (Stäbe), Profile und Draht, aus Nickel
7506	Bleche, Bänder und Folien, aus Nickel
7507	Rohre, Rohrformstücke, Rohrverschlußstücke und Rohrverbindungsstücke z. B. Bogen, Muffen, aus Nickel
7508	Andere Waren aus Nickel
7605	Draht aus Aluminium
7606	Bleche und Bänder, aus Aluminium, mit einer Dicke von mehr als 0,2 mm

KN-Code	Warenbezeichnung
7607 20	Folien und dünne Bänder, aus Aluminium, auf Unterlage, mit einer Dicke (ohne Unterlage) von $\leq 0,2$ mm (ausg. Prägefolien der Position 3212 sowie als Christbaumschmuck aufgemachte Folien)
7608	Rohre aus Aluminium
7609	Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke (z. B. Bogen, Muffen), aus Aluminium
7610	Konstruktionen und Konstruktionsteile (z. B. Brücken und Brückenelemente, Türme, Gittermaste, Pfeiler, Säulen, Gerüste, Dächer, Dachstühle, Tore, Türen, Fenster, und deren Rahmen und Verkleidungen, Tor- und Türschwellen, Geländer), aus Aluminium (ausg. vorgefertigte Gebäude der Position 9406); zu Konstruktionszwecken vorgearbeitete Bleche, Stangen (Stäbe), Profile, Rohre und dergl., aus Aluminium
7611	Behälter, aus Aluminium, für Stoffe aller Art (ausg. verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von > 300 l (ausg. mit mechanischen oder wärmetechnischen Einrichtungen sowie Warenbehälter (Container), speziell für eine oder mehrere Beförderungsarten gebaut oder ausgestattet)
7612	Behälter, einschl. Verpackungsröhrchen und Tuben, aus Aluminium, für Stoffe aller Art (ausg. verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von ≤ 300 l, ohne mechanische oder wärmetechnische Einrichtungen, auch mit Innenauskleidung oder Wärmeschutzverkleidung, a.n.g.
7613	Behälter aus Aluminium für verdichtete oder verflüssigte Gase
7616 10	Stifte, Nägel, Krampen, Klammern (ausgenommen Klammern der Position 8305), Schrauben, Bolzen, Muttern, Schraubhaken, Niete, Splinte, Keile, Unterlegscheiben und ähnliche Waren
7804	Platten, Bleche, Bänder und Folien aus Blei; Pulver und Flitter, aus Blei
7905	Bleche, Bänder und Folien, aus Zink
8001	Zinn in Rohform
8003	Stangen (Stäbe), Profile und Draht, aus Zinn
8007	Waren aus Zinn
8101 10	Pulver aus Wolfram
8102	Molybdän und Waren daraus, einschließlich Abfälle und Schrott
8105 90	Waren aus Kobalt

KN-Code	Warenbezeichnung
8109	Zirkonium und Waren daraus, einschließlich Abfälle und Schrott
8111	Mangan und Waren daraus, einschließlich Abfällen und Schrott
8202 20	Bandsägeblätter aus unedlen Metallen
8207	Werkzeuge, auswechselbar, zur Verwendung in mechanischen oder nichtmechanischen Handwerkzeugen oder in Werkzeugmaschinen (z. B. zum Pressen, Prägen, Tiefziehen, Gesenkschmieden, Stanzen, Lochen, zum Herstellen von Innen- und Außengewinden, Bohren, Reiben, Räumen, Fräsen, Drehen, Schrauben), einschließlich Ziehwerkzeuge und Pressmatrizen zum Ziehen oder Strang- und Fließpressen von Metallen und Erdbohrwerkzeuge, Gesteinsbohrwerkzeuge oder Tiefbohrwerkzeuge
8208 10	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — für die Metallbearbeitung
8208 20	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — für die Holzbearbeitung
8208 30	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — für die Nahrungsmittelindustrie
8208 90	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — andere
8301 20	Schlösser von der für Kraftfahrzeuge verwendeten Art, aus unedlen Metallen
8301 70	Schlüssel, gesondert gestellt
8302 30	Andere Beschläge und ähnliche Waren, für Kraftfahrzeuge
8307	Schläuche aus unedlen Metallen, auch mit Verschlussstücken oder Verbindungsstücken
8309	Stopfen (einschl. Kronenverschlüsse, Stopfen mit Schraubgewinde und Gießpfropfen), Deckel, Flaschenkapseln, Spunde mit Schraubgewinde, Spundbleche, Plomben und anderes Verpackungszubehör, aus unedlen Metallen
8414 10	Vakuumpumpen
8414 90	Luft- oder Vakuumpumpen, Luft- oder andere Gaskompressoren sowie Ventilatoren; Abluft- oder Umluftabzugshauben mit eingebautem Ventilator, auch mit Filter; gasdichte biologische Sicherheitswerkbänke, auch mit Filter – Teile
8417	Industrieöfen und Laboratoriumsöfen, nichtelektrisch, einschließlich Verbrennungsöfen

KN-Code	Warenbezeichnung
8419 40	Destillier- und Rektifizierapparate
8419 50	Wärmeaustauscher (ausg. für Kessel)
8419 60	Apparate und Vorrichtungen für die Luft- oder andere Gasverflüssigung
8419 89	Apparate, Vorrichtungen oder Laborausstattung auch elektrisch beheizt zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge, z. B. Heizen, Kochen, Rösten, Destillieren, Rektifizieren, Sterilisieren, Pasteurisieren, Dämpfen, Trocknen, Verdampfen, Kondensieren oder Kühlen, a.n.g. (ausg. Haushaltsapparate sowie Öfen und andere Apparate der Position 8514)
8419 90	Teile von Apparaten und Vorrichtungen, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge sowie von nichtelektrischen Durchlauferhitzern und Heißwasserspeichern, a.n.g.
8451 10	Maschinen für die chemische Reinigung
8451 29	Trockner — andere
8451 30	Bügelmaschinen und Bügelpressen, einschließlich Fixierpressen
8451 90	Maschinen und Apparate (ausgenommen Maschinen der Position 8450) zum Waschen, Reinigen, Wringen, Trocknen, Bügeln, Pressen (einschließlich Fixierpressen), Bleichen, Färben, Appretieren, Ausrüsten, Überziehen oder Imprägnieren von Garnen, Geweben oder anderen Spinnstoffwaren und Maschinen zum Beschichten von Geweben oder anderen Unterlagen, zum Herstellen von Fußbodenbelägen (z. B. Linoleum); Maschinen zum Auf- oder Abwickeln, Falten, Schneiden oder Auszacken von textilen Flächenerzeugnissen – andere
8456	Werkzeugmaschinen zum Abtragen von Stoffen aller Art durch Laser-, Licht- oder anderen Photonenstrahl, Ultraschall, Elektroerosion, elektrochemische Verfahren oder Elektronen-, Ionen- oder Plasmastrahl, Wasserstrahlschneidemaschinen
8459	Werkzeugmaschinen, einschl. Bearbeitungseinheiten auf Kopf, zum Bohren, Fräsen, Fräsen oder Innengewinden (ausg. Drehmaschinen und Drehzentren der Position 8458, Zahnschneidemaschinen der Position 8461 sowie handbetriebene Maschinen)
8460	Werkzeugmaschinen zum Entgraten, Schärfen, Schleifen, Honen, Läppen, Polieren oder zu anderem Fertigbearbeiten von Metallen oder Cermets mithilfe von Schleifscheiben, Schleifstoffen oder Poliermitteln (ausg. Verzahnmaschinen und Zahnfertigbearbeitungsmaschinen der Position 8461 sowie von Hand zu führende Maschinen)
8461	Hobelmaschinen, Waagrecht- und Senkrechtstoßmaschinen, Räummaschinen, Verzahnmaschinen, Zahnfertigbearbeitungsmaschinen, Sägemaschinen, Trennmaschinen und andere Werkzeugmaschinen zur spanabhebenden Bearbeitung von Metallen oder Cermets, anderweit weder genannt noch inbegriffen

KN-Code	Warenbezeichnung
8462	Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen) zum Schmieden, Gesenkschmieden oder Hämmern von Metallen (ausgenommen Walzwerke); Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen, Längsteilanlagen und Ablänganlagen) zum Biegen, Abkanten, Richten, Scheren, Lochstanzen, Ausklinken oder Nibbeln von Metallen (ausgenommen Ziehbanken); Pressen zum Bearbeiten von Metallen oder Metallcarbiden, nicht in den vorstehenden Positionen genannt
8463	Werkzeugmaschinen zur Bearbeitung von Metallen, gesinterten Hartmetallen oder Cermets, ohne Materialabtrag (ausg. Schmiede-, Biege-, Abkant-, Richt- und Abflachungspressen, Schermaschinen, Stanz- oder Ausklinkmaschinen, Pressen und von Hand zu führenden Maschinen)
8464	Werkzeugmaschinen zum Bearbeiten von Steinen, keramischen Waren, Beton, Asbestzement oder ähnl. mineralischen Stoffen oder zum Kaltbearbeiten von Glas (ausg. von Hand zu führende Maschinen)
8465	Werkzeugmaschinen (einschließlich Nagel-, Heft-, Klebe-, Verleim- und andere Zusammenfügemaschinen) zum Bearbeiten von Holz, Kork, Bein, Hartkautschuk, harten Kunststoffen oder ähnlichen harten Stoffen
8470	Rechenmaschinen und Geräte im Taschenformat, zum Aufzeichnen, Wiedergeben und Anzeigen von Daten, mit Rechenfunktionen; Abrechnungsmaschinen, Frankiermaschinen, Fahrkarten- oder Eintrittskarten-Ausgabemaschinen und ähnliche Maschinen, mit eingebautem Rechenwerk; Registrierkassen
8472	Büromaschinen und -apparate (z. B. Hektografen, Schablonenvervielfältiger, Adressiermaschinen, automatische Banknotenausgabegeräte, Geldsortiermaschinen, Geldzählmaschinen oder Geldeinwickelmaschinen, Bleistiftspitzmaschinen, Perforiermaschinen und Büroheftmaschinen)
8473	Teile und Zubehör (ausgenommen Koffer, Schutzhüllen und dergleichen), erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate oder Geräte der Positionen 8470 bis 8472 bestimmt
8478	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten oder Verarbeiten von Tabak, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8485	Maschinen für die additive Fertigung
8486	Maschinen, Apparate und Geräte von der ausschließlich oder hauptsächlich zum Herstellen von Halbleiterbarren (boules), Halbleiterscheiben (wafers) oder Halbleiterbauelementen, elektronischen integrierten Schaltungen oder Flachbildschirmen verwendeten Art; in Anmerkung 11 C zu Kapitel 84 genannte Maschinen, Apparate und Geräte; Teile und Zubehör, a.n.g.
8487	Teile von Maschinen, Apparaten oder Geräten, anderweit in Kapitel 84 weder genannt noch inbegriffen (ausg. Teile mit elektrischer Isolierung, elektrischen Anschlussstücken, Wicklungen, Kontakten oder anderen charakteristischen Merkmalen elektrotechnischer Waren)
8506	Elektrische Primärelemente und Primärbatterien; Teile davon

KN-Code	Warenbezeichnung
8512	Beleuchtungsgeräte und Signalgeräte, elektrisch (ausgenommen Lampen der Position 8539), elektrische Scheibenwischer, Scheibenentfroster und Vorrichtungen gegen das Beschlagen der Fensterscheiben, von der für Kraftfahrzeuge oder Fahrräder verwendeten Art; Teile davon
8513	Tragbare elektrische Leuchten zum Betrieb mit eigener Stromquelle (z. B. Primärbatterien, Akkumulatoren oder Dynamos); Teile davon
8515	Löt- und Schweißmaschinen, -apparate und -geräte (auch wenn sie zum Schneiden verwendbar sind), elektrisch (auch mit elektrisch beheiztem Gas) oder mit Laser-, Licht- oder anderem Photonenstrahl, mit Ultraschall, Elektronenstrahl, magnetischen Impulsen oder Plasmastrahl arbeitend; elektrische Maschinen, Apparate und Geräte zum Spritzen schmelzflüssiger Metalle oder Cermets; Teile davon
8517	Fernsprechapparate, einschließlich Smartphones und andere Telefone für zellulare Netzwerke oder für andere drahtlose Netzwerke; andere Sende- oder Empfangsgeräte für Töne, Bilder oder andere Daten, einschließlich Apparate für die Kommunikation in einem drahtgebundenen oder drahtlosen Netzwerk (ausg. Sende- oder Empfangsgeräte der Positionen 8443, 8525, 8527 oder 8528)
8518	Mikrofone und Haltevorrichtungen dafür; Lautsprecher, auch in Gehäusen; Kopfhörer und Ohrhörer, auch mit Mikrofon kombiniert, und Zusammenstellungen aus einem Mikrofon und einem oder mehreren Lautsprechern bestehend; elektrische Tonfrequenzverstärker; elektrische Tonverstärkereinrichtungen
8519	Tonaufnahmegeräte; Tonwiedergabegeräte; Tonaufnahme- und -wiedergabegeräte
8521	Videogeräte zur Bild- und Tonaufzeichnung oder -wiedergabe, auch mit eingebautem Videotuner
8522	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Position 8519 oder 8521 bestimmt
8523	Platten, Bänder, nicht flüchtige Halbleiterspeichervorrichtungen, „intelligente Karten (smart cards)“ und andere Tonträger oder ähnliche Aufzeichnungsträger, mit oder ohne Aufzeichnung, einschließlich der zur Plattenherstellung dienenden Matrizen und Galvanos, ausgenommen Waren des Kapitels 37
8524	Flachbildschirmmodule, auch berührungsempfindliche Bildschirme enthaltend
8525	Sendegeräte für den Rundfunk oder das Fernsehen, auch mit eingebautem Empfangsgerät oder Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät; Fernsehkameras, digitale Fotoapparate und Videokameraaufnahmegeräte
8526	Funkmessgeräte (Radargeräte), Funknavigationsgeräte und Funkfernsteuergeräte
8527	Rundfunkempfangsgeräte, auch in einem gemeinsamen Gehäuse mit einem Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät oder einer Uhr kombiniert

KN-Code	Warenbezeichnung
8528	Monitore und Projektoren, ohne eingebautes Fernsehempfangsgerät; Fernsehempfangsgeräte, auch mit eingebautem Rundfunkempfangsgerät oder Tonaufzeichnungsgerät oder Bildaufzeichnungsgerät oder Bildwiedergabegerät
8530	Elektrische Verkehrssignal-, Verkehrssicherungs-, Verkehrsüberwachungs- und Verkehrssteuergeräte für Schienenwege oder dergleichen, Straßen, Binnenwasserstraßen, Parkplätze oder Parkhäuser, Hafenanlagen oder Flughäfen (ausg. mechanische oder elektromechanische Geräte der Position 8608); Teile davon
8531	Hörsignalgeräte und Sichtsignalgeräte, elektrisch (z. B. Läutewerke, Sirenen, Anzeigetafeln, Einbruchsalarmgeräte oder Diebstahlalarmgeräte und Feuermelder) (ausg. von Geräten der Position 8512 oder 8530)
8532	Festkondensatoren, Drehkondensatoren und andere einstellbare Kondensatoren, elektrisch
8533	Widerstände, elektrisch (einschließlich Rheostate und Potenziometer), ausg. Heizwiderstände
8534	Gedruckte Schaltungen
8536	Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Relais, Sicherungen, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen, Lampenfassungen und andere Verbindungselemente, Verbindungskästen), für eine Spannung von 1 000 V oder weniger; Verbinder für optische Fasern, Bündel aus optischen Fasern oder optische Kabel
8540	Glühkathoden-, Kaltkathoden- und Fotokathoden-Elektronenröhren (z. B. Vakuumröhren, dampf- oder gasgefüllte Röhren, Quecksilberdampfgleichrichterröhren, Kathodenstrahlröhren und Bildaufnahmeröhren für Fernsehkameras) Teile davon
8541	Halbleiterbauelemente (z. B. Dioden, Transistoren, halbleiterbasierte Transducer); lichtempfindliche Halbleiterbauelemente einschließlich Fotoelemente, auch zu Modulen zusammengesetzt oder in Form von Tafeln; Leuchtdioden (LED), auch mit anderen Leuchtdioden (LED) zusammengesetzt; gefasste oder montierte piezoelektrische Kristalle
8543	Elektrische Maschinen, Apparate und Geräte, mit eigener Funktion, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8546	Isolatoren für elektrotechnische Zwecke, aus Stoffen aller Art
8549	Abfälle oder Schrott von elektrischen und elektronischen Geräten
8602	Lokomotiven (ausg. mit Stromspeisung aus dem Stromnetz oder aus Akkumulatoren); Lokomotivtender
8604	Schienenfahrzeuge zur Gleisunterhaltung und andere Bahndienstfahrzeuge, auch selbstfahrend (z. B. Gerätewagen, Kranwagen, Wagen mit Gleisstopfmaschinen, Gleiskorrekturwagen, Messwagen und Draisinen)

KN-Code	Warenbezeichnung
8606	Güterwagen, schienengebunden (ausgenommen Gepäckwagen und Postwagen)
8607	Teile von Schienenfahrzeugen
8608	Ortsfestes Gleismaterial (ausg. Holzschwellen, Betonschwellen, Stahlschwellen, Schienenstränge und anderes noch nichtzusammengesetztes Gleismaterial sowie Bahnoberbaumaterial); mechanische (auch elektromechanische) Signal-, Sicherungs-, Überwachungs- oder Steuergeräte für Schienenwege oder dergleichen, Straßen, Binnenwasserstraßen, Parkplätze oder Parkhäuser, Hafenanlagen oder Flughäfen; Teile davon
8609	Warenbehälter (Container), einschließlich solcher für Flüssigkeiten oder Gase, ihrer Beschaffenheit nach für eine oder mehrere Beförderungsarten besonders bestimmt und ausgestattet
8701 21	Sattelzugmaschinen — nur mit Kolbenverbrennungsmotor mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotor)
8701 22	Sattelzugmaschinen — mit Kolbenverbrennungsmotor mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotor) und mit Elektromotor angetrieben
8701 23	Sattelzugmaschinen — mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und mit Elektromotor angetrieben Sattelzugmaschinen — nur mit Elektromotor angetrieben
8701 24	Gleiskettenzugmaschinen (ausg. Gleisketten-Einachsschlepper)
8701 29	Sattel-Straßenzugmaschinen, ausschließlich mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung angetrieben
8701 30	Gleiskettenzugmaschinen (ausgenommen Einachsschlepper)
8703 10	Fahrzeuge zum Befördern von < 10 Personen auf Schnee; Spezialfahrzeuge zur Personenbeförderung auf Golfplätzen sowie ähnliche Fahrzeuge
Ex 8703 23	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, nur mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von mehr als 1 900 cm ³ bis 3 000 cm ³ , mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr (ohne Krankenwagen)
Ex 8703 24	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, nur mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von mehr als 3 000 cm ³ , mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr (ohne Krankenwagen)

KN-Code	Warenbezeichnung
Ex 8703 32	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, nur mit Dieselmotor, mit einem Hubraum von mehr als 1 900 cm ³ bis 2 500 cm ³ , mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr (ohne Krankenwagen)
Ex 8703 33	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, nur mit Dieselmotor, mit einem Hubraum von mehr als 2 500 cm ³ , mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr (ohne Krankenwagen)
Ex 8703 40	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und Elektromotor angetrieben, mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr (ohne aufladbare Hybridfahrzeuge)
Ex 8703 50	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Dieselmotor und Elektromotor angetrieben, mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr (ohne aufladbare Hybridfahrzeuge)
Ex 8703 60	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und Elektromotor angetrieben, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden, mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr
Ex 8703 70	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Dieselmotor und Elektromotor angetrieben, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden, mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr
Ex 8703 80	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschließlich Kombinationskraftwagen und Rennwagen, nur mit Elektromotor angetrieben, mit einem senkrechten Abstand zwischen der Unterseite eines Fahrgestells und der Straße (Bodenfreiheit) von 165 mm oder mehr
8703 90	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von weniger als 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit anderen Motoren als Hubkolbenverbrennungsmotor oder Elektromotor
Ex 8704	Lastkraftwagen, einschl. Fahrgestelle mit Motor und Fahrerhaus, ausgenommen Fahrzeuge der KN-Codes 8704 21 91 und 8704 21 99, mit Motor mit einem Hubraum von 1 900 cm ³ oder weniger
8705	Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken, nicht hauptsächlich zur Personen- oder Güterbeförderung gebaut (z. B. Abschleppwagen, Kranwagen, Feuerwehrrwagen, Betonmischwagen, Straßenkehrwagen, Straßensprengwagen, Werkstattwagen, Wagen mit Röntgenanlage)

KN-Code	Warenbezeichnung
8708 99	Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge für Zugmaschinen, Kraftfahrzeuge zur Beförderung von zehn oder mehr Personen, Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, die hauptsächlich zur Personenbeförderung bestimmt sind, Kraftfahrzeuge für den Transport von Waren und Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken, a.n.g.
8709	Kraftkarren ohne Hebevorrichtung, von der in Fabriken, Lagerhäusern, Hafenanlagen oder auf Flugplätzen zum Kurzstreckentransport von Waren verwendeten Art; Zugkraftkarren, von der auf Bahnhöfen verwendeten Art; Teile davon, a.n.g.
8716	Anhänger und Sattelanhänger; andere nichtselbstfahrende Fahrzeuge (ausgenommen schienengebunden); Teile davon, a.n.g.
8903	Jachten und andere Vergnügungs- oder Sportboote; Ruderboote und Kanus
8904	Schlepper und Schubschiffe
8905	Feuerschiffe, Feuerlöschschiffe, Schwimmbagger, Schwimmkrane und andere Wasserfahrzeuge, bei denen das Fahren im Vergleich zu ihrer Hauptfunktion von untergeordneter Bedeutung ist; Schwimmdocks, schwimmende oder tauchende Bohr- oder Förderplattformen
9001 10	Fasern, optisch sowie Bündel und Kabel aus optischen Fasern (ausg. aus einzeln umhüllten Fasern der Pos. 8544)
9002 11	Objektive für Fotoapparate, Filmkameras, Projektoren oder fotografische oder kinematografische Vergrößerungsapparate oder Verkleinerungsapparate
9002 19	Objektive (ausg. für Fotoapparate, Filmkameras, Projektoren oder fotografische oder kinematografische Vergrößerungs- oder Verkleinerungsapparate)
9005	Ferngläser, Fernrohre, astronomische Fernrohre, optische Teleskope und Montierungen dafür; andere astronomische Instrumente und Montierungen dafür (ausg. Instrumente für Radioastronomie und andere, anderweit genannte oder inbegriffene Instrumente, Apparate und Geräte)
9007	Filmkameras und Filmvorführapparate, auch mit eingebauten Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegeräten (ausg. Geräte der Videotechnik)
9010	Apparate und Ausrüstungen für fotografische oder kinematografische Laboratorien, in Kapitel 90 anderweit nicht genannt; Negativbetrachter; Lichtbildwände
9013	Laser, ausgenommen Laserdioden; andere optische Instrumente, Apparate und Geräte, anderweit in Kapitel 90 weder genannt noch inbegriffen
9014	Kompasse, einschließlich Navigationskompass; andere Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte (ausg. Funknavigationsgeräte); Teile davon

KN-Code	Warenbezeichnung
9015	Instrumente, Apparate und Geräte für die Geodäsie, Topografie, Fotogrammetrie, Hydrografie, Ozeanografie, Hydrologie, Meteorologie oder Geophysik, ausgenommen Kompass; Entfernungsmesser
9024	Maschinen, Apparate und Geräte zum Prüfen der Härte, Zugfestigkeit, Druckfestigkeit, Elastizität oder anderer mechanischer Eigenschaften von Materialien (z. B. von Metallen, Holz, Spinnstoffen, Papier oder Kunststoffen); Teile davon
9025 90	Teile und Zubehör für Dichtemesser „Aräometer, Senkwaagen“ und ähnl. schwimmende Instrumente, Thermometer, Pyrometer, Barometer, Hygrometer und Psychrometer, a.n.g.
9026	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Überwachen von Durchfluss, Füllhöhe, Druck oder anderen veränderlichen Größen von Flüssigkeiten oder Gasen (z. B. Durchflussmesser, Flüssigkeitsstand- oder Gasstandanzeiger, Manometer, Wärmemengenzähler), ausgenommen Instrumente, Apparate und Geräte der Position 9014, 9015, 9028 oder 9032
9027	Instrumente, Apparate und Geräte für physikalische oder chemische Untersuchungen (z. B. Polarimeter, Refraktometer, Spektrometer und Untersuchungsgeräte für Gase oder Rauch); Instrumente, Apparate und Geräte zum Bestimmen der Viskosität, Porosität, Dilatation, Oberflächenspannung oder dergleichen oder für kalorimetrische, akustische oder fotometrische Messungen (einschließlich Belichtungsmesser); Mikrotome
9029	Tourenzähler, Produktionszähler, Taxameter, Kilometerzähler, Schrittzähler und andere Zähler (ausg. Gas-, Flüssigkeits- und Elektrizitätszähler); Tachometer und andere Geschwindigkeitsmesser, ausgenommen solche der Position 9014 oder 9015; Stroboskope
9030	Oszilloskope, Spektralanalysatoren und andere Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen elektrischer Größen (ausgenommen Zähler der Position 9028); Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder zum Nachweis von Alpha-, Beta-, Gamma-, Röntgenstrahlen, kosmischen oder anderen ionisierenden Strahlen
9031	Instrumente, Apparate, Geräte und Maschinen zum Messen oder Prüfen, in Kapitel 90 a.n.g.; Profilprojektoren
9032 81	Andere Instrumente, Apparate und Geräte zum Regeln — hydraulische oder pneumatische — Andere Regler
9401 10	Sitze von der für Luftfahrzeuge verwendeten Art
9401 20	Sitze von der für Kraftfahrzeuge verwendeten Art
9403 30	Holzmöbel von der in Büros verwendeten Art
9406	Vorgefertigte Gebäude
9606	Knöpfe, Druckknöpfe; Knopfformen und andere Teile; Knopfhölzer (ohne Manschettenverbindungen)

KN-Code	Warenbezeichnung
9608 91	Schreibfedern und Schreibfederspitzen
9612	Bänder für Schreibmaschinen und ähnl. Bänder, mit Tinte oder anders für Abdrucke präpariert, auch in Spulen oder in Kassetten; Stempelkissen, auch getränkt, auch mit Schachteln
Ex 98	Komplette Industrieanlagen, ausg. Anlagen zur Herstellung von Nahrungsmitteln und Getränken, Pharmazeutika, Arzneimitteln und medizinischen Geräten

„

6. Anhang XIX erhält folgende Fassung:

„ANHANG XIX

Liste der Güter und Technologien nach Artikel 1bb Absatz 2 über das Verbot der Durchfuhr durch Belarus

KN-Code	Warenbezeichnung
2710 19 21	Flugturbinenkraftstoff auf Petroleumbasis
2710 19 29	Mittelschwere Öle und Zubereitungen aus Erdöl oder bituminösen Materialien
3811	Zubereitete Antiklopfmittel, Antioxidantien, Antigums, Viskositätsverbesserer, Antikorrosivadditive und andere zubereitete Additive für Mineralöle (einschließlich Kraftstoffe) oder für andere, zu denselben Zwecken wie Mineralöle verwendete Flüssigkeiten
3815 12	Katalysatoren, auf Trägern fixiert, mit Edelmetall oder einer Edelmetallverbindung als aktiver Substanz, a.n.g.
7219 21	Flacherzeugnisse aus nichtrostendem Stahl, mit einer Breite von ≥ 600 mm, nur warmgewalzt, nicht in Rollen (Coils), mit einer Dicke von > 10 mm
7225 40	Flacherzeugnisse aus legiertem, anderem als nichtrostendem Stahl, mit einer Breite von ≥ 600 mm, nur warmgewalzt, nicht in Rollen (Coils) (ausg. aus Silicium-Elektrostahl)
7304 29	Futterrohre und Steigrohre (casing, tubing), nahtlos, aus Eisen oder Stahl, von der für das Fördern von Öl oder Gas verwendeten Art (ausg. aus Gusseisen)
7311 00	Behälter aus Eisen oder Stahl, für verdichtete oder verflüssigte Gase (ausg. Warenbehälter (Container), speziell für eine oder mehrere Beförderungsarten gebaut oder ausgestattet)
8456 30	Elektroerosionswerkzeugmaschinen

KN-Code	Warenbezeichnung
8460	Werkzeugmaschinen zum Entgraten, Schärfen, Schleifen, Honen, Läppen, Polieren oder zu anderem Fertigbearbeiten von Metallen oder Cermets mithilfe von Schleifscheiben, Schleifstoffen oder Poliermitteln, ausgenommen Verzahnmaschinen und Zahnfertigbearbeitungsmaschinen der Position 8461
8515 19	Maschinen, Apparate und Geräte zum elektrischen Hart- oder Weichlöten (ausg. LötKolben und Löt pistolen)
8543 30	Maschinen, Apparate und Geräte für die Galvanotechnik, Elektrolyse oder Elektrophorese
8705 10	Kranwagen (Autokrane)
8708 99	Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705 (Zugmaschinen, Kraftfahrzeuge zur Beförderung von zehn oder mehr Personen, Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, die hauptsächlich zur Personenbeförderung bestimmt sind, Kraftfahrzeuge zur Güterbeförderung und Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken), a.n.g.
9024	Maschinen, Apparate und Geräte zum Prüfen der Härte, Zugfestigkeit, Druckfestigkeit, Elastizität oder anderer mechanischer Eigenschaften von Materialien (z. B. von Metallen, Holz, Spinnstoffen, Papier oder Kunststoffen)

“

7. In Anhang XXVII wird zwischen KN-Code 7408 und KN-Code 7604 folgender Code eingefügt:

”

KN-Code	Bezeichnung der Güter
7601	Aluminium in Rohform

“

8. In Anhang XXX erhält die Überschrift folgende Fassung:

„Liste der Güter und Technologien von gemeinsamer hoher Priorität nach Artikel 1e, Artikel 1f, Artikel 8g und Artikel 8ga“

9. Folgende Anhänge werden angefügt:

„ANHANG XXXI

Liste der Güter nach Artikel 8ga

KN-Code	Warenbezeichnung
8502 20	Stromerzeugungsaggregate, angetrieben durch Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung
8536 50	Andere Schalter

ANHANG XXXII

Liste der Software nach Artikel 1gd

In der Erdöl- und Erdgasexploration verwendete „Software“, d. h.:

- „Software“ für die Exploration und Berechnung von Lagerstätten
 - „Software“ für die Berechnung, Verarbeitung und Analyse seismischer Daten
 - „Software“ für geologische Untersuchungen sowie für die jeweilige Charakterisierung / Modellierung / Visualisierung / Berechnung
 - „Software“ für Bohrungen, Planungs-„Software“ für Bohrprozesse, „Software“ für Bohrloch-Trajektorien von Bohrprozessen
 - „Software“ für Trägheitsnavigationssysteme für Bohrungen
 - „Software“ für Bohrlochüberwachung in Echtzeit
 - „Software“ zur Beobachtung und Sicherung in der Erdöl- und Erdgasförderung.“
-



2025/394

24.2.2025

BESCHLUSS (GASP) 2025/394 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung des Beschlusses 2014/512/GASP über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 29,

gestützt auf den Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 31. Juli 2014 den Beschluss 2014/512/GASP ⁽¹⁾ angenommen.
- (2) Die Union unterstützt nach wie vor uneingeschränkt die Souveränität und territoriale Unversehrtheit der Ukraine.
- (3) In seinen Schlussfolgerungen vom 19. Dezember 2024 verurteilte der Europäische Rat erneut entschieden Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine, der eine offenkundige Verletzung der Charta der Vereinten Nationen darstellt und bekräftigte die unerschütterliche Entschlossenheit der Union, der Ukraine und ihrer Bevölkerung weiterhin politische, finanzielle, wirtschaftliche, humanitäre, militärische und diplomatische Hilfe zu leisten.
- (4) Solange die rechtswidrigen Handlungen der Russischen Föderation weiterhin gegen grundlegende Regeln des Völkerrechts, insbesondere gegen das in Artikel 2 Absatz 4 der Charta der Vereinten Nationen verankerte Verbot der Anwendung von Gewalt, oder gegen das humanitäre Völkerrecht verstoßen, ist es angezeigt, alle von der Union verhängten Maßnahmen aufrechtzuerhalten und erforderlichenfalls zusätzliche Maßnahmen zu ergreifen.
- (5) Angesichts der sehr ernsten Lage ist es angezeigt, weitere restriktive Maßnahmen zu erlassen.
- (6) Es ist insbesondere angebracht, die Aussetzung der Rundfunklizenzen in der Union für russische Medien, die unter der ständigen Kontrolle der russischen Führung stehen, und das Verbot der Ausstrahlung ihrer Sendungen zu verlängern.
- (7) Russland führt eine systematische internationale Kampagne der Medienmanipulation und Verfälschung von Fakten, um seine Strategie der Destabilisierung seiner Nachbarländer sowie der Union und ihrer Mitgliedstaaten zu intensivieren. Insbesondere richtete sich die Propaganda wiederholt und nachdrücklich gegen europäische politische Parteien, vor allem in Wahlkampfzeiten, sowie gegen die Zivilgesellschaft, Minderheiten, Flüchtlinge und das Funktionieren demokratischer Institutionen in der Union und ihren Mitgliedstaaten.
- (8) Um seinen Angriffskrieg gegen die Ukraine zu rechtfertigen und zu unterstützen, betreibt Russland kontinuierliche und konzertierte Propagandaaktionen, die auf die Zivilgesellschaft der Union und ihrer Nachbarländer ausgerichtet sind und die Fakten drastisch verzerren und manipulieren.
- (9) Die Propagandaaktionen Russlands werden über eine Reihe von Medien unter ständiger direkter oder indirekter Kontrolle der russischen Führung verbreitet. Diese Aktionen stellen eine erhebliche und unmittelbare Bedrohung für die öffentliche Ordnung und Sicherheit der Union dar. Diese Medien spielen eine maßgebliche Rolle dabei, die Aggression gegen die Ukraine mit Nachdruck voranzutreiben und zu unterstützen und die Nachbarländer zu destabilisieren.
- (10) Angesichts der sehr ernsten Lage und als Reaktion auf die Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren, ist es notwendig, im Einklang mit den Grundrechten und Grundfreiheiten, die in der Charta der Grundrechte der Europäischen Union anerkannt sind, insbesondere dem Recht auf Freiheit der Meinungsäußerung und Informationsfreiheit nach Artikel 11 der Charta, weitere restriktive Maßnahmen zur Einstellung der

⁽¹⁾ Beschluss 2014/512/GASP des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 229 vom 31.7.2014, S. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2014/512/oj>).

Sendetätigkeiten bestimmter Medien in der Union oder solcher gegen die Union gerichteter Tätigkeiten zu verhängen. Die Maßnahmen sollten beibehalten werden, bis der Angriffskrieg gegen die Ukraine beendet wird und bis Russland und diese Medien die Durchführung von Propagandaaktionen gegen die Union und ihre Mitgliedstaaten einstellen.

- (11) Im Einklang mit den Grundrechten und Grundfreiheiten, die in der Charta der Grundrechte der Europäischen Union anerkannt sind, insbesondere dem Recht auf Freiheit der Meinungsäußerung und Informationsfreiheit, dem Recht auf unternehmerische Freiheit und dem Recht auf Eigentum nach den Artikeln 11, 16 beziehungsweise 17 der Charta hindert die Verhängung weiterer restriktiver Maßnahmen die Medien und ihr Personal nicht daran, andere Tätigkeiten als Sendetätigkeiten in der Union auszuführen, wie Recherche und Interviews. Insbesondere ändern diese restriktiven Maßnahmen nicht die Pflicht zur Achtung der Rechte, Freiheiten und Grundsätze, die in Artikel 6 des Vertrags über die Europäische Union, einschließlich der Charta der Grundrechte der Europäischen Union sowie in den Verfassungen der Mitgliedstaaten genannt werden, in deren jeweiligen Anwendungsbereichen.
- (12) Es ist erforderlich, das Verbot der Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck und von Gütern und Technologien, die zur technologischen Stärkung des Verteidigungs- und Sicherheitssektors Russlands beitragen könnten, an Organisationen, die in der Liste der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Anhang IV des Beschlusses 2014/512/GASP aufgeführt sind, zu verschärfen.
- (13) Es ist angezeigt, weitere 53 Organisationen in die Liste der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen in Anhang IV des Beschlusses 2014/512/GASP aufzunehmen, d. h. in die Liste der Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die den militärisch-industriellen Komplex Russlands bei dessen Angriffskrieg gegen die Ukraine unterstützen und denen strengere Ausfuhrbeschränkungen in Bezug auf Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie Güter und Technologien, die zur technologischen Stärkung des Verteidigungs- und Sicherheitssektors Russlands beitragen könnten, auferlegt werden. Zudem ist es gerechtfertigt, auch bestimmte Organisationen in anderen Drittländern als Russland in diese Liste aufzunehmen, die durch die Umgehung von Ausfuhrbeschränkungen, unter anderem für unbemannte Luftfahrzeuge (UAVs) oder für Flugkörper, indirekt zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands beitragen.
- (14) Es ist angezeigt, die Liste der Güter, die zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, durch Aufnahme von Gütern in die Liste zu erweitern, die von Russland in seinem Angriffskrieg gegen die Ukraine verwendet wurden, sowie um Güter, die zur Entwicklung oder Herstellung seiner militärischen Systeme beitragen, darunter chemische Ausgangsstoffe für Reizstoffe (riot control agents), Software im Zusammenhang mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen (CNC-Maschinen), Chromverbindungen und Steuerungen für unbemannte Luftfahrzeuge (UAVs).
- (15) Es ist angezeigt, weitere Beschränkungen für die Ausfuhr von Gütern zu verhängen, die zur Stärkung der industriellen Kapazitäten Russlands beitragen könnten, darunter Chemikalien, einige Kunststoffe und Kautschuk. Um das Risiko der Umgehung restriktiver Maßnahmen zu minimieren, ist es angezeigt, die Liste der Güter und Technologien, die dem Verbot der Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet Russlands unterliegen, weiter zu erweitern.
- (16) Darüber hinaus ist es angezeigt, weitere Beschränkungen für die Einfuhr von Primäraluminium einzuführen, womit Russland erhebliche Einnahmen erzielt, was ihm die Fortsetzung seines Angriffskriegs gegen die Ukraine ermöglicht. Die Kommission sollte die mit der Einfuhrbeschränkung in Zusammenhang stehenden Aluminiumpreise, die für Hersteller und Verbraucher in der Union von Bedeutung sind, überwachen und dem Rat darüber Bericht erstatten, ob im Zusammenhang mit der Einfuhrbeschränkung gemäß Artikel 4k des Beschlusses 2014/512/GASP für Primäraluminium, bei Aluminiumpreisen, die für Hersteller und Verbraucher in der Union von Bedeutung sind, wesentliche Entwicklungen eintreten, und gegebenenfalls Abhilfemaßnahmen vorschlagen.
- (17) Es ist angebracht, die Ausnahme vom Verbot des Kaufs, der Einfuhr oder der Verbringung bestimmter Gegenstände zu ändern, die Russland erhebliche Einnahmen erbringen und die für den Betrieb, die Wartung oder die Reparatur von U-Bahn-Wagen der Budapester Linie 3 erforderlich sind. Außerdem ist es angezeigt, eine neue gezielte Ausnahme von dem Verbot der Einfuhr bestimmter Gegenstände einzuführen, die für den Betrieb der Druschba-Pipeline unbedingt erforderlich sind.
- (18) Um die wirksame Umsetzung restriktiver Maßnahmen sicherzustellen, sollte klargestellt werden, dass, wenn die einschlägigen Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 die zuständigen Behörden –dazu ermächtigen, den Verkauf, die Ausfuhr und die damit verbundene technische Hilfe von Informationssicherheitssystemen, -ausrüstung und -komponenten für nichtmilitärische Zwecke und für nicht-militärische Endnutzer zu genehmigen, sie diese Genehmigungen insbesondere Anbietern spezialisierter Nachrichtenübermittlungsdienste für den Zahlungsverkehr erteilen können, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe für ein ziviles, nicht öffentlich zugängliches elektronisches Kommunikationsnetz bestimmt sind, sofern dieses Kommunikationsnetz nicht einer Organisation gehört, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet.

- (19) Es ist angebracht, die Anwendung einer Ausnahme vom Flugverbot spezifisch auf bemannte Luftfahrzeuge zu beschränken, indem das Erfordernis einer Genehmigung durch die zuständigen Behörden eingeführt wird, damit für bestimmte Drohneneinsätze Drohnen im Gebiet der Union landen, vom Gebiet der Union starten oder das Gebiet der Union überfliegen dürfen. Um die Kosten, die Russland durch seinen anhaltenden Angriffskrieg gegen die Ukraine entstehen, zu erhöhen, und die Wirksamkeit der gegen den Flugsektor gerichteten restriktiven Maßnahmen der Union sicherzustellen indem dem Risiko ihres Unterlaufens begegnet wird, ist es zudem angebracht das Flugverbot auch auf gelistete Luftfahrtunternehmen auszuweiten, die Inlandsflüge innerhalb Russlands durchführen oder Luftfahrzeuge oder andere Luftfahrtgüter und -technologien unmittelbar oder mittelbar an ein russisches Luftfahrtunternehmen oder für Flüge innerhalb Russlands verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, sowie auf Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle eines solchen Luftfahrtunternehmens befinden.
- (20) Es ist gerechtfertigt, weitere Beschränkungen für die Ausfuhr von Gütern und Technologien, insbesondere von Software im Zusammenhang mit der Erdöl- und Erdgasexploration, einzuführen, um die Explorations- und -förderungskapazitäten Russlands für Erdöl und Erdgas weiter einzuschränken.
- (21) Es ist erforderlich, eine Ausnahmeregelung für den Verkauf, die Lieferung, die Weiterleitung oder die Ausfuhr bestimmter Erdölerzeugnisse, die aus über Pipelines eingeführtem Rohöl gewonnen werden, aus der Slowakei nach Ungarn oder von Ungarn in die Slowakei vorzusehen, um die Versorgungssicherheit dieser Binnenländer zu gewährleisten.
- (22) Russland erzielt erhebliche Einnahmen aus dem Verkauf und der Beförderung von Erdöl. Es ist angebracht, ein Verbot der vorübergehenden Verwahrung von russischem Rohöl und russischen Erdölerzeugnissen in der Union einzuführen, unabhängig vom Kaufpreis des Öls und vom endgültigen Bestimmungsort dieser Erzeugnisse. Ein solches Verbot wird zusätzliche Kosten für die Beförderung von russischem Öl verursachen und damit die Einnahmen Russlands verringern. Dieses Verbot berührt nicht den Geltungsbereich anderer Einfuhrverbote gemäß dem Beschluss 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates⁽²⁾.
- (23) Das Verbot von Wiederverladungsdiensten zum Zwecke der Umladung von russischem Flüssigerdgas (LNG) sollte sich nicht auf die Einfuhren in die Union oder die Versorgungssicherheit der Mitgliedstaaten auswirken. Aus diesem Grund ist es angezeigt, klarzustellen, dass Wiederverladungsdienste zum Zwecke der Umladung von russischem Flüssigerdgas zulässig sind, wenn dies für die Beförderung zwischen Häfen desselben Mitgliedstaats erforderlich ist, einschließlich vom Festland eines Mitgliedstaats zu seinen Gebieten in äußerster Randlage.
- (24) Um das Risiko einer Umgehung der restriktiven Maßnahmen so gering wie möglich zu halten, ist es erforderlich, das Verbot der Beförderung von Gütern auf der Straße im Gebiet der Union, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, durch Unternehmen zu ändern, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer russischen natürlichen oder juristischen Person befinden. Organisationen, die vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen und bereits als Kraftverkehrsunternehmen tätig waren, sollte es verboten sein, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer russischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.
- (25) Es ist verboten, Güter, Technologien und Dienstleistungen für den Abschluss russischer LNG-Projekte bereitzustellen. Es ist angezeigt, dieses Verbot auf den Abschluss von Rohölprojekten in Russland, etwa das Vostok-Ölprojekt, auszuweiten. Dies sollte sich nicht auf den Kauf und die Einfuhr von russischem Rohöl im Einklang mit befristeten Ausnahmen für bestimmte Binnenmitgliedstaaten auswirken.
- (26) Es ist verboten, russisches Flüssigerdgas über LNG-Terminals in der Union einzuführen, die nicht an das Erdgasverbundnetz angeschlossen sind. Es ist angezeigt, eine Ausnahme von dem Verbot einzuführen, die von einem nicht an das Erdgasverbundnetz angeschlossen Mitgliedstaat zur Gewährleistung seiner Energieversorgung gewährt werden kann, wenn das Flüssigerdgas von einem Terminal in einem anderen Mitgliedstaat erworben, eingeführt oder weitergeleitet wird, das an das Erdgasverbundnetz angeschlossen ist.
- (27) Es ist angebracht vorzuschreiben, dass Einfuhren von Rohdiamanten von einem Zertifikat gemäß der Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates⁽³⁾ begleitet sein müssen, in dem das Ursprungsland oder die Ursprungsländer der Diamantenschürfung eindeutig angegeben sind. Es ist angebracht, das Datum des Inkrafttretens der Anforderung, dass für die Einfuhr polierter Diamanten auf der Rückverfolgbarkeit beruhende Nachweise vorgelegt werden müssen, zu verschieben. Darüber hinaus wird die Lösung von Verwaltungsfragen im Zusammenhang mit dem Rückverfolgungssystem eine kontinuierliche Zusammenarbeit mit den G7-Ländern und

(²) Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren ((ABl. L 229, 31.7.2014, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/833/oj>).

(³) Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates vom 20. Dezember 2002 zur Umsetzung des Zertifizierungssystems des Kimberley-Prozesses für den internationalen Handel mit Rohdiamanten (ABl. L 358 vom 31.12.2002, S. 28, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2002/2368/oj>).

Drittländern erfordern. Um die Umsetzung dieser Maßnahmen und die kontinuierliche Zusammenarbeit mit den G7-Ländern und Drittländern weiter zu erleichtern, sollte die Einhaltung gleicher Wettbewerbsbedingungen zwischen den G7-Partnern bei Maßnahmen im Bereich der Diamanten weiterhin überwacht werden.

- (28) Um Wirtschaftsbeteiligte aus der Union daran zu hindern, zur Entwicklung der russischen Infrastruktur beizutragen, ist es erforderlich, ein Verbot der Erbringung von Bauleistungen einschließlich Hoch- und Tiefbauarbeiten, einzuführen.
- (29) Es ist verboten, Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an die Regierung Russlands oder an in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder sie ihnen bereitzustellen. Es ist angebracht, klarzustellen, dass der Verkauf, die Erteilung von Lizenzen und die anderweitige Übertragung von Rechten des geistigen Eigentums sowie die Weitergabe von Geschäftsgeheimnissen im Zusammenhang mit dieser Software verboten ist.
- (30) Es ist angebracht, eine Ausnahme von dem Verbot einzuführen, Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen, sofern diese Dienstleistungen für das Funktionieren einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung Russlands mit Sitz in einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind.
- (31) Darüber hinaus ist es angebracht, ein Verbot von Transaktionen mit Häfen, Schleusen und Flughäfen in Russland einzuführen, die für die Verbringung von UAVs, von Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten an Russland oder für die Umgehung der Ölpreisobergrenze durch Schiffe, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken durchführen, oder anderer restriktiver Maßnahmen verwendet werden. Dies schließt den Zugang zu Anlagen der gelisteten Häfen und Schleusen und die Erbringung von Dienstleistungen für Schiffe oder Luftfahrzeuge ein. Es sind angemessene Ausnahmen vorgesehen, um nachteilige Auswirkungen auf den rechtmäßigen Handel oder auf direkte Kontakte zwischen Menschen zu verhindern. Zudem ist das Transaktionsverbot auf die Infrastruktur in Russland beschränkt.
- (32) Es ist angezeigt, Beschränkungen für außerhalb Russlands niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen zu verhängen, die das russische System zur Übermittlung von Finanzmitteilungen nutzen und dadurch i) die finanzielle Widerstandsfähigkeit Russlands erhöhen und ii) die Umgehung der in dem Beschluss 2014/512/GASP, dem Beschluss 2014/145/GASP des Rates⁽⁴⁾, der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 oder der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates⁽⁵⁾ festgelegten Verbote unterstützen. Darüber hinaus ist es sachdienlich, eine Ausnahme einzuführen, mit der die Ausführung von Transaktionen mit einer bestimmten in Anhang XVIII des Beschlusses 2014/512/GASP aufgeführten Organisation erlaubt wird, die für die Rückzahlung von Garantien, die durch einen Mitgliedstaat gewährt wurden, für den Abzug von Investitionen aus Russland oder die Abwicklung von Geschäftstätigkeiten in Russland oder die Erfüllung bestimmter Verträge erforderlich sind.
- (33) Es ist angebracht, das Transaktionsverbot weiter auf Kreditinstitute, Finanzinstitute und Organisationen auszuweiten, die Kryptowerte-Dienstleistungen erbringen, die Transaktionen bezüglich eines in der Liste aufgeführten Schiffs unterstützen, wodurch sie das Verbot nach Artikel 4x des Beschlusses 2014/512/GASP, das darauf abzielt, die Fähigkeit Russlands, einen Krieg gegen die Ukraine zu führen, einzuschränken, umgehen. Darüber hinaus ist es angebracht, Beschränkungen für außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen einzuführen, bei denen es sich um Kredit- oder Finanzinstitute oder Organisationen gemäß der Auflistung in Anhang XIX des Beschlusses 2014/512/GASP handelt, die Kryptowerte-Dienstleistungen anbieten oder die an Transaktionen beteiligt sind, die unmittelbar oder mittelbar die Umgehung der in Artikel 4p des Beschlusses 2014/512/GASP festgelegten Verbote fördern.
- (34) Es ist angebracht, die restriktiven Maßnahmen in Bezug auf die Erbringung spezialisierter Nachrichtenübermittlungsdienste für den Zahlungsverkehr auf bestimmte russische Kreditinstitute auszuweiten, auf Organisationen, die Nachrichtenübermittlungsdienste für den Zahlungsverkehr nutzen, auf russische Tochterunternehmen von Kreditinstituten aus Drittländern, die für das russische Finanz- und Bankensystem von Bedeutung sind und entweder große und wichtige regionale Banken sind, wodurch sie regionale und föderale Finanztransaktionen und Geschäftstätigkeiten erleichtern, oder Banken, die bedeutende grenzüberschreitende Zahlungen erleichtern, wodurch die russische Wirtschaft und Industrie gestärkt werden, oder Banken, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine durch ihre Tätigkeit in den besetzten Gebieten untergraben oder Banken, gegen die bereits von der Union oder von Partnerländern restriktive Maßnahmen verhängt wurden.

⁽⁴⁾ Beschluss 2014/145/GASP des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78 vom 17.3.2014, S. 16, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145(1)/oj)).

⁽⁵⁾ Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78 vom 17.3.2014, S. 6, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/269/oj>).

- (35) Es ist angezeigt, eine Ausnahme für die Entgegennahme von sonst beschränkten Einlagen für Geschäfte einzuführen, die für die Umstrukturierung oder Liquidation einer juristischen Person erforderlich sind, die mit einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP aufgeführten Organisation verbunden ist.
- (36) Um die Arbeit der Zivilgesellschaft und der Medien zu erleichtern, ist es angebracht, eine Ausnahme vom Verbot des Verkaufs, der Lieferung, der Verbringung und der Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten an bzw. nach Russland unter bestimmten Bedingungen einzuführen, wenn sie für Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien genutzt werden, die Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Russland direkt fördern.
- (37) Um zur Bekämpfung der Wiederausfuhr bestimmter Güter beizutragen, sind Wirtschaftsbeteiligte aus der Union, die diese Güter in andere Drittländer als die in Anhang VII des Beschlusses 2014/512/GASP aufgeführten Partnerländer verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, verpflichtet, Mechanismen zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht einzuführen, mit denen die Risiken dieser Wiederausfuhr nach Russland ermittelt, bewertet und gemindert werden können. Darüber hinaus sind Wirtschaftsbeteiligte der Union dazu verpflichtet, sicherzustellen, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, diesen Verpflichtungen ebenfalls nachkommen.
- (38) Schließlich ist es erforderlich, bestimmte Änderungen an Bestimmungen über die Ausnahmeregelungen vom Verbot der Ausfuhr von Gütern mit doppeltem Verwendungszweck und fortschrittlichen Technologien vorzunehmen, indem Ausnahmen von bestimmten Verboten durch Ausnahmeregelungen ersetzt werden. Darüber hinaus werden Verweise auf abgelaufene Übergangsfristen und andere Verweise, die für die Einhaltung bestimmter Vorschriften nicht erforderlich sind, gestrichen. Mit der Streichung von Bezugnahmen auf bereits abgelaufene Übergangszeiträume wird keine Rechtswirkung auf frühere oder laufende Verträge oder auf die Anwendbarkeit dieser Übergangszeiträume angestrebt.
- (39) Für die Durchführung bestimmter Maßnahmen ist ein weiteres Tätigwerden der Union erforderlich.
- (40) Der Beschluss 2014/512/GASP sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Der Beschluss 2014/512/GASP wird wie folgt geändert:

1. Artikel 5ac Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Transaktionen mit einer in Artikel 7 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c des vorliegenden Beschlusses genannten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung zu tätigen, die vor einem russischen Gericht Klage gegen eine in Artikel 13 Buchstabe c oder d der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 genannte natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung erhoben hat, um gemäß oder in Verbindung mit Artikel 248.1 oder Artikel 248.2 der Schiedsgerichtsordnung der Russischen Föderation oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften eine Anordnung, einen Beschluss, eine Unterlassungsverfügung, ein Urteil oder eine andere gerichtliche Entscheidung im Zusammenhang mit Verträgen oder Geschäften zu erwirken, deren Erfüllung bzw. Durchführung unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise von den mit diesem Beschluss oder dem Beschluss (EU) Nr. 269/2014/GASP, oder gemäß den Verordnungen (EU) Nr. 833/2014 oder (EU) Nr. 269/2014 berührt wird, wie im Anhang XVII des vorliegenden Beschlusses aufgeführt.“

2. In Artikel 1ad wird folgender Absatz angefügt:

„(7) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Ausführung von Transaktionen mit Eintrag Nr. 1 in Anhang XVIII genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Ausführung dieser Transaktionen erforderlich ist für

- a) die Rückzahlung von garantierten Exportkrediten;
- b) Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den Abzug von Investitionen aus Russland oder die Abwicklung von Geschäftstätigkeiten in Russland bis zum 26. August 2025, die von Exportkreditgarantien eines Mitgliedstaats abgedeckt wurden, oder
- c) die Erfüllung von vor dem 25. Februar 2025 geschlossenen Verträgen bis 26. August 2025 oder bis zu ihrem Ablaufdatum, je nachdem, welcher Zeitpunkt früher liegt, für Begünstigte mit Sitz in der Europäischen Union.“

3. Artikel 1ae erhält folgende Fassung:

„Artikel 1ae

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Transaktionen mit einer außerhalb der Union niedergelassenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung vorzunehmen, bei der es sich um ein Kredit- oder Finanzinstitut oder eine Organisation handelt, die Kryptowerte-Dienstleistungen erbringt und die

a) an Transaktionen beteiligt ist, die die Ausfuhr, den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Beförderung von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck, von in den Anhängen VII, XI, XX und XXXV der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern und Technologien, von in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten gemeinsamen vorrangigen Gütern und von in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 258/2012 aufgeführten Feuerwaffen und Munition nach Russland unmittelbar oder mittelbar erleichtert, entsprechend Anhang XIX Teil A des vorliegenden Beschlusses; oder

b) an der Umgehung des Verbots gemäß Artikel 4x durch Transaktionen mit Bezug auf eine in Anhang XVI aufgeführte Schiff gemäß der Liste in Anhang XIX Teil B des vorliegenden Beschlusses beteiligt ist,

c) das in Anhang XIX Teil C dieses Beschlusses aufgeführte Verbot gemäß Artikel 4p umgeht.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt für jede juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Anweisung einer der unter Absatz 1 Buchstabe a, b und c aufgeführten Organisationen handelt.

(3) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für Transaktionen, die

a) erforderlich sind für die Ausfuhr, den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Beförderung von pharmazeutischen, medizinischen oder landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie Lebensmitteln, einschließlich Weizen und Düngemitteln, deren Ausfuhr, Verkauf, Lieferung, Verbringung oder Beförderung nach diesem Beschluss und der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 gestattet ist;

b) zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat oder für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, sofern diese Transaktionen den Zielen des vorliegenden Beschlusses oder des Beschlusses 2014/145/GASP oder der Verordnungen (EU) Nr. 833/2014 oder (EU) Nr. 269/2014 nicht zuwiderlaufen; oder

c) für humanitäre Zwecke wie etwa die Durchführung oder Erleichterung von Hilfsleistungen einschließlich Versorgung mit medizinischen Hilfsgütern und Nahrungsmitteln oder Beförderung humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe oder für Evakuierungen erforderlich sind.“

4. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 1af

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar mit Häfen und Schleusen, die in Anhang XXI Teil A aufgeführt sind, Transaktionen zu tätigen. Anhang XXI Teil A enthält Häfen und Schleusen in Russland, die

a) für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern, damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden,

b) für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden,

c) für die Beförderung von in Anhang XIII aufgeführten Rohöl- oder Erdölzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden,

d) für die Beförderung von in den Anhängen XI, XX und XXIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in der Union haben oder aus dieser ausgeführt werden, oder von in Anhang XXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden und in die Union eingeführt werden, genutzt werden und dadurch die Handlungen Russlands zur Destabilisierung der Lage in der Ukraine ermöglichen,

- e) so genutzt werden, dass eine Verletzung oder Umgehung der Bestimmungen dieses Beschlusses oder der Beschlüsse 2014/145/GASP, 2014/386/GASP oder (GASP) 2022/266 oder der Verordnungen (EU) Nr. 833/2014, (EU) Nr. 269/2014, (EU) Nr. 692/2014 oder (EU) 2022/263 erleichtert oder bewirkt wird oder dass diese Bestimmungen anderweitig erheblich unterlaufen werden.
- (2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar mit Flughäfen, die in Anhang XXI Teil B aufgeführt sind, Transaktionen zu tätigen. Anhang XXI Teil B enthält Flughäfen in Russland, die
- a) für die Verbringung von UAVs oder Flugkörpern, damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden,
- b) für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden,
- c) für die Beförderung von in den Anhängen XI, XX und XXIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in der Union haben oder aus dieser ausgeführt werden, oder von in Anhang XXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden und in die Union eingeführt werden, genutzt werden und dadurch die Handlungen Russlands zur Destabilisierung der Lage in der Ukraine ermöglichen,
- d) so genutzt werden, dass eine Verletzung oder Umgehung der Bestimmungen dieses Beschlusses oder der Beschlüsse 2014/145/GASP, 2014/386/GASP oder (GASP) 2022/266 oder der Verordnungen (EU) Nr. 833/2014, (EU) Nr. 269/2014, (EU) Nr. 692/2014 oder (EU) 2022/263 erleichtert oder bewirkt wird oder dass diese Bestimmungen anderweitig erheblich unterlaufen werden.
- (3) Absatz 1 findet keine Anwendung
- a) wenn ein Schiff, das Hilfe benötigt, einen Notliegeplatz sucht, bei einem Nothafenanlauf aus Gründen der maritimen Sicherheit oder zur Rettung von Menschenleben auf See oder zu humanitären Zwecken, bei der dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder bei der Bewältigung von Naturkatastrophen,
- b) auf Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den unmittelbaren oder mittelbaren Kauf, die unmittelbare oder mittelbare Einfuhr oder die unmittelbare oder mittelbare Beförderung von Erdgas, Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz aus oder durch Russland in die Union, ein dem Europäischen Wirtschaftsraum angehörendes Land, die Schweiz oder den Westbalkan,
- c) soweit nicht nach Artikel 4o oder 4p verboten — auf Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den unmittelbaren oder mittelbaren Kauf, die unmittelbare oder mittelbare Einfuhr oder die unmittelbare oder mittelbare Beförderung von Erdöl, einschließlich raffinierter Erdölzeugnisse, aus oder durch Russland,
- d) auf Transaktionen, die erforderlich sind für den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von pharmazeutischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie Lebensmitteln, einschließlich Weizen und Düngemitteln, deren Kauf, Einfuhr und Beförderung nach diesem Beschluss gestattet sind,
- e) auf Transaktionen zum Kauf, zur Einfuhr oder zur Verbringung von Rohöl, das auf dem Seeweg befördert wird, und von Erdölzeugnissen gemäß Anhang XIII, wenn diese Güter ihren Ursprung in einem Drittland haben und nur in Russland verladen werden, aus Russland abgehen oder durch Russland durchgeführt werden, sofern die Güter nicht-russischen Ursprungs sind und nicht in russischem Eigentum stehen.
- f) Transaktionen, die für die Einrichtung ziviler nuklearer Kapazitäten, ihren Betrieb, ihre Instandhaltung, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und ihre Sicherheit und die Weiterführung der Planung, des Baus und der Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen erforderlich sind.
- (4) Absatz 2 gilt nicht für Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für
- a) humanitäre Zwecke, die Evakuierung oder Rückbeförderung von Personen oder Initiativen zur Bereitstellung von Unterstützung für Opfer von Natur- oder Nuklearkatastrophen oder von Chemieunfällen,
- b) die Durchführung von Flügen, die für die Teilnahme an Treffen erforderlich sind, deren Ziel es ist, eine Lösung für den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine zu finden oder die politischen Ziele der restriktiven Maßnahmen zu fördern,
- c) Notlandungen, Notstarts oder Notüberflüge,

- d) Reisen von Mitgliedern diplomatischer oder konsularischer Missionen von Mitgliedstaaten oder Partnerländern in Russland oder internationaler Organisationen, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, zu amtlichen Zwecken,
 - e) Reisen natürlicher Personen und ihrer mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen nach und aus Russland aus persönlichen Gründen,
 - f) den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von pharmazeutischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln, deren Kauf, Einfuhr oder Beförderung nach diesem Beschluss gestattet ist.
- (5) Die Betreiber unterrichten die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, nach dessen Recht sie eingetragen sind oder gegründet wurden, über alle gemäß Absatz 3 oder 4 abgeschlossenen Transaktionen innerhalb von zwei Wochen nach deren Abschluss. Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über alle gemäß dem vorliegenden Absatz erhaltenen Informationen innerhalb von zwei Wochen nach deren Erhalt.“

5. In Artikel 1b Absatz 5 wird folgender Buchstabe angefügt:

- „g) für die Umstrukturierung oder Liquidation einer juristischen Person erforderlich ist, die mit der im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP unter der Nummer 82 unter ‚B. Organisationen‘ aufgeführten Organisation verbunden ist.“

6. In Artikel 1f Absatz 2 wird folgender Buchstabe angefügt:

- „c) oder Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Russland unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den in Anhang VII aufgeführten Partnerländern erhalten.“

7. Artikel 1h Absatz 1 Buchstabe c erhält folgende Fassung:

- „c) natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die im Namen oder auf Anweisung einer der unter Buchstabe a oder b des vorliegenden Absatzes genannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen handeln,“

8. In Artikel 1i Absatz 1 erhält der einleitende Teil folgende Fassung:

- „(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar, einschließlich durch Finanzmittel und Finanzhilfen, folgende Akteure zu unterstützen oder ihnen sonstige Vorteile im Rahmen eines Unions- oder Euratom-Programms oder eines nationalen Programms eines Mitgliedstaats oder im Rahmen von Verträgen im Sinne der Verordnung (EU, Euratom) 2024/2509 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) zu verschaffen:

(*) Verordnung (EU, Euratom) 2024/2509 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. September 2024 über die Haushaltsordnung für den Gesamthaushaltsplan der Union (ABl. L, 2024/2509, 26.9.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/2509/oj>).“

9. Artikel 1k wird wie folgt geändert:

a) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

- „(2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen für

a) die Regierung Russlands oder

b) in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen.“

b) In Absatz 3a wird folgender Buchstabe angefügt:

- „c) an die Regierung Russlands oder an in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen im Zusammenhang mit der in Absatz 2b genannten Software oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.“

c) Die Absätze 4b und 7 werden gestrichen.

d) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(9c) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen unbedingt erforderlich sind für die Funktionsweise einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung der Russischen Föderation in einem Mitgliedstaat.“

e) Absatz 11 erhält folgende Fassung:

„(11) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 9a, 9b, 9c und 10 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

10. Artikel 3 wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3 und 3a erhalten folgende Fassung:

„(3) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder für die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen oder

b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke sofern sie nicht in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Russland.

(3a) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gilt das Verbot gemäß Absatz 1a des vorliegenden Artikels nicht für die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet Russlands, die für die Zwecke von Absatz 3 des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

b) Der folgende Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

c) Die Absätze 4 und 4a erhalten folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,

c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,

- d) die maritime Sicherheit,
 - e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
 - f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
 - g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,
 - h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Russland mit Ausnahme der Regierung Russlands und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
 - i) Softwareaktualisierungen oder
 - j) Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte.
 - k) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014. aufgeführt sind.
- (4a) Abweichend von Absatz 1a und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet Russlands genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und k des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

d) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigungen gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang IV sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 3b Absatz 1b Buchstabe a erlaubt,
- ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist oder
- iii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für den Energiesektor bestimmt ist, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe ist nach den Ausnahmen in Artikel 4 Absätze 3 bis 6 erlaubt.“

11. Artikel 3a wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3 und 3a erhalten folgende Fassung:

„(3) Die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder die Bewältigung von Naturkatastrophen oder

- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie nicht in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Russland.

(3a) Das Verbot gemäß Absatz 1a gilt nicht für die Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet Russlands von in Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern und Technologien, die zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, und die für die Zwecke von Absatz 3 bestimmt sind.“

- b) Der folgende Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

- c) Die Absätze 4 und 4a erhalten folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von in Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,
- c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,
- d) die maritime Sicherheit,
- e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
- f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
- g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,
- h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Russland mit Ausnahme der Regierung Russlands und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
- i) die ausschließliche Nutzung durch den genehmigenden Mitgliedstaat und unter dessen vollständiger Kontrolle und um Unterhaltungsverpflichtungen in Gebieten unter seiner vollständigen Kontrolle, die einem langfristigen Mietvertrag zwischen diesem Mitgliedstaat und der Russischen Föderation unterliegen, zu erfüllen;
- j) Softwareaktualisierungen oder
- k) Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte.
- l) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführt sind.

(4a) Abweichend von Absatz 1a können die zuständigen Behörden die Durchführung durch das Hoheitsgebiet Russlands von in Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern und Technologien, die zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und l dieses Artikels bestimmt sind.“

d) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigungen gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang IV sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 3b Absatz 1b Buchstabe a erlaubt,
- ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist oder
- iii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für den Energiesektor bestimmt ist, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe ist nach den Ausnahmen in Artikel 4 Absätze 3 bis 6 erlaubt.“

12. Artikel 3b wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie in Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Güter und Technologien mit oder ohne Ursprung in der Union unmittelbar oder mittelbar an in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu verkaufen, zu liefern, zu verbringen oder auszuführen.“

b) Die folgenden Absätze werden eingefügt:

„(1a) Es ist verboten,

- a) für in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 oder mit der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter oder Technologien zu erbringen,
- b) für in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfen im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr dieser Güter und Technologien oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen,
- c) an in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen im Zusammenhang mit den in Absatz 1 genannten Gütern und Technologien oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung solcher Güter und Technologien unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(1b) Abweichend von den Absätzen 1 und 1a des vorliegenden Artikels und unbeschadet der Genehmigungsanforderungen der Verordnung (EU) 2021/821 dürfen die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie von in Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe nur gestatten, nachdem sie festgestellt haben, dass

- a) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe zur dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses erforderlich sind, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder
- b) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe im Rahmen von vor dem 26. Februar 2022 geschlossenen Verträgen oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen bereitzustellen sind, sofern die Genehmigung vor dem 1. Mai 2022 beantragt wird.“

13. Artikel 4 wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1a) Es ist verboten, in Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Software unmittelbar oder mittelbar an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland, einschließlich seiner ausschließlichen Wirtschaftszone und seines Festlandssockels, oder zur Verwendung in Russland, einschließlich seiner ausschließlichen Wirtschaftszone und seines Festlandssockels, zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder sie ihnen bereitzustellen.“

b) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Es ist verboten,

- a) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland oder zur Verwendung in Russland unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach den Absätzen 1 und 1a oder mit der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter oder Technologien zu erbringen,
- b) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland oder zur Verwendung in Russland unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfen im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach den Absätzen 1 und 1a für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr dieser Güter und Technologien oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen,
- c) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland oder zur Verwendung in Russland im Zusammenhang mit den in den Absätzen 1 und 1a genannten Gütern und Technologien oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter und Technologien unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.“

c) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3a) Die Verbote gemäß Absatz 1a gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Bereitstellung von Software, die für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen erforderlich ist, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.“

d) Absatz 4 wird gestrichen.

e) In Absatz 6 erhält der einleitende Teil folgende Fassung:

„(6) Abweichend von den Absätzen 1, 1a und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr und die Bereitstellung von technischer Hilfe oder Finanzhilfe genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass“

14. Artikel 4b wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden Tätigkeiten im Bereich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden genehmigen, bei denen der höchste Ertrag aus der Erzeugung der in Anhang XXX der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Materialien erzielt wird oder deren vorrangiges Ziel in der Erzeugung dieser Materialien besteht.“

b) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 3, 3a und 3b erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

c) Absatz 5 wird gestrichen.

15. Artikel 4b wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 2 wird Buchstabe b gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(2a) Abweichend von Absatz 1 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Bereitstellung öffentlicher Finanzmittel oder Finanzhilfen bis zu einem Gesamtwert von 10 000 000 EUR je Vorhaben zugunsten kleiner und mittlerer Unternehmen mit Sitz in der Union genehmigen.“

c) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(5) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 2a und 4 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

16. Artikel 4e wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Luftfahrzeugen, die von russischen Luftfahrtunternehmen betrieben werden, einschließlich als Vertriebsunternehmen im Wege von Code-Sharing- oder Blocked-Space-Vereinbarungen, in Russland registrierten Luftfahrzeugen sowie nicht in Russland registrierten Luftfahrzeugen, die sich im Eigentum russischer natürlicher oder juristischer Personen, Organisationen oder Einrichtungen befinden oder von diesen gechartert werden oder anderweitig unter deren Kontrolle stehen, ist es untersagt, im Gebiet der Union zu landen, vom Gebiet der Union zu starten oder das Gebiet der Union zu überfliegen. Das Verbot in diesem Absatz gilt auch für alle anderen Luftfahrzeuge, die für Nichtlinienflüge genutzt werden und bei denen eine russische natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung in der Lage ist, den Ort oder die Uhrzeit ihres Starts oder ihrer Landung tatsächlich zu bestimmen. Unbeschadet der in der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 923/2012 (*) festgelegten Regeln zur Aufgabe eines Flugplans für grenzüberschreitende Flüge gilt das Verbot gemäß diesem Absatz nicht für bemannte Luftfahrzeuge mit einer maximalen Sitzplatzkapazität von vier Personen und einer höchstzulässigen Startmasse von höchstens 2 000 kg, wenn sie für private, nichtgewerbliche, nichtgeschäftliche Flüge zu Freizeit Zwecken oder zur Ausbildung für den Erwerb einer privaten Fluglizenz und darauf bezogene Einstufungen von Ausbildungsdienstleistern der Union im Gebiet und im Luftraum der Union eingesetzt werden.“

(*) Durchführungsverordnung (EU) Nr. 923/2012 der Kommission vom 26. September 2012 zur Festlegung gemeinsamer Luftverkehrsregeln und Betriebsvorschriften für Dienste und Verfahren der Flugsicherung und zur Änderung der Durchführungsverordnung (EG) Nr. 1035/2011 sowie der Verordnungen (EG) Nr. 1265/2007, (EG) Nr. 1794/2006, (EG) Nr. 730/2006, (EG) Nr. 1033/2006 und (EU) Nr. 255/2010 (ABl. L 281 vom 13.10.2012, S. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2012/923/oj).“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1b) Es ist Luftfahrtunternehmen, die Inlandsflüge innerhalb Russlands durchführen oder Luftfahrzeuge oder in Artikel 4d Absatz 1 genannte Güter oder Technologien unmittelbar oder mittelbar an ein in Anhang XX aufgeführtes russisches Luftfahrtunternehmen oder für Flüge innerhalb Russlands verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, sowie Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle eines solchen Luftfahrtunternehmens befinden, verboten, im Gebiet der Union zu landen, vom Gebiet der Union zu starten oder das Gebiet der Union zu überfliegen.“

c) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Absätze 1 und 1b gelten nicht für Notlandungen oder Notüberflüge.“

d) Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Abweichend von den Absätzen 1 und 1b können die zuständigen Behörden genehmigen, dass ein Luftfahrzeug im Hoheitsgebiet der Union landet, startet oder das Hoheitsgebiet der Union überfliegt, wenn die zuständigen Behörden festgestellt haben, dass das Landen, Starten oder Überfliegen für humanitäre Zwecke oder für andere mit den Zielen der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 im Einklang stehende Zwecke erforderlich ist.“

e) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3a) Abweichend von Absatz 1 des vorliegenden Artikels können die zuständigen Behörden für den Betrieb eines unbemannten Luftfahrzeugs in der ‚offenen‘ Kategorie im Sinne des Artikels 4 der Durchführungsverordnung (EU) 2019/947 der Kommission (*), der für private, nichtgewerbliche oder nichtgeschäftliche Flüge erfolgt, die im Gebiet und im Luftraum der Union zu Freizeit Zwecken durchgeführt werden, unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Genehmigung erteilen, im Gebiet der Union zu landen, aus dem Gebiet der Union zu starten oder dieses zu überfliegen.“

(*) Durchführungsverordnung (EU) 2019/947 der Kommission vom 24. Mai 2019 über die Vorschriften und Verfahren für den Betrieb unbemannter Luftfahrzeuge (ABl. L 152 vom 11.6.2019, S. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/947/oj).“

f) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 3 und 3a erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

17. Artikel 4k wird wie folgt geändert:

a) Folgende Absätze werden eingefügt:

„(3cg) In Bezug auf Güter des KN-Codes 7601 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Einfuhr, den Kauf oder die Beförderung oder damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe, die für die Einfuhr von 275 000 Tonnen dieser Güter in die Union im Zeitraum vom 25. Februar 2025 bis zum 26. Februar 2026 erforderlich sind.

(3ch) In Bezug auf Güter des KN-Codes 7601 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Erfüllung — ab dem 26. Februar 2026 bis zum 31. Dezember 2026 — von vor dem 25. Februar 2025 geschlossenen Verträgen, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen, für eine Gesamtmenge der Einfuhren dieser Waren in die Union in diesem Zeitraum von höchstens 50 000 Tonnen.“

b) Die Absätze 3cb, 3cf und 3da werden gestrichen.

c) Absatz 3e erhält folgende Fassung:

„(3e) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 dieses Artikels können die zuständigen Behörden den Kauf, die Einfuhr oder die Verbringung von in Anhang XXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Gütern der KN-Codes 7007, 7019, 8415, 8479, 8481, 8483, 8487, 8504, 8517, 8518, 8525, 8531, 8536, 8537, 8538, 8539, 8542, 8543, 8603 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer und finanzieller Hilfe unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies — in Erfüllung der von Metrowagonmash vor dem 24. Juni 2023 gewährten Lebensdauergarantie — für den Betrieb, die Wartung oder die Reparatur von im Jahr 2018 gelieferten U-Bahn-Wagen der Budapester Linie 3 erforderlich ist.“

d) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3f) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Einfuhr der in Anhang XXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Güter der KN-Codes 9026, 9027 und 9031 einschließlich der Bereitstellung damit verbundener technischer und finanzieller Hilfe für diese eingeführten Güter zum Zwecke der Wartung, Reparatur oder periodischen Zertifizierung primärer und sekundärer Rohölmesstellen auf der Druschba-Pipeline in die Union genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Güter für die Bereitstellung von Dienstleistungen zur Gewährleistung der ununterbrochenen Versorgung mit Rohöl aus Russland über die Druschba-Pipeline gemäß Artikel 4o Absatz 3 Buchstabe d unbedingt erforderlich sind und dass sie gemäß Artikel 4m Absatz 4f für einen Zeitraum ausgeführt werden, der zum Zwecke der Wartung, Reparatur oder periodischen Zertifizierung der Druschba-Pipeline unbedingt erforderlich ist.“

e) Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„(5) Die Einfuhrkontingente gemäß den Absätzen 3cc, 3cd, 3cg, 3ch und 4 des vorliegenden Artikels werden von der Kommission und den Mitgliedstaaten gemäß dem in den Artikeln 49 bis 54 der Verordnung (EU) 2015/2447 vorgesehenen System für die Verwaltung von Zollkontingenten verwaltet.“

18. Artikel 4m wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3ab, 3ac, 3ad, 3ae und 3af werden gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3ag) In Bezug auf bestimmte Chemikalien, Kunststoffe und Kautschuk gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.“

c) In Absatz 4a wird folgender Buchstabe angefügt:

„d) Güter des KN-Codes 7007 19 80“

d) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(4f) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Ausfuhr der in Anhang XXIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Güter der KN-Codes 9026, 9027 und 9031 genehmigen, deren Einfuhr zuvor gemäß Artikel 4k Absatz 3f genehmigt worden war.

(4g) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Ausfuhr und Verbringung der in Anhang XXIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Güter der KN-Codes 8517.62 und 8523.52 genehmigen, sofern sie für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze bestimmt sind, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet;“

e) Absatz 5aa erhält folgende Fassung:

„(5aa) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten können unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen eine Genehmigung für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter der KN-Codes 2920 90, 3917 10 und 3920 62 oder die Bereitstellung damit verbundener technischer oder finanzieller Hilfe erteilen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter ausschließlich für die Herstellung von Lebensmitteln zum Zwecke des menschlichen Verzehrs in Russland verkauft, geliefert, verbracht oder ausgeführt werden.“

f) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die übrigen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 5, 5a, 5b, 5c und 5g erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

19. Artikel 4n Absatz 1b erhält folgende Fassung:

„(1b) In der Union niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer russischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden, ist es verboten, als Kraftverkehrsunternehmen zugelassen zu werden, das im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördert.

Juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen haben und bereits als Kraftverkehrsunternehmen im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördern, ist es verboten, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer russischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.“

20. In Artikel 4o Absatz 8 wird folgender Unterabsatz angefügt:

Ab dem 25. Februar 2025 können die zuständigen Behörden der Slowakei und Ungarns abweichend von den Verboten gemäß Unterabsatz 3 unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr bestimmter in Anhang XXXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführter Erdölerzeugnisse, die aus gemäß Absatz 3 Buchstabe d des vorliegenden Artikels eingeführtem Rohöl gewonnen werden, von der Slowakei nach Ungarn oder von Ungarn in die Slowakei genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Erzeugnisse zur ausschließlichen Verwendung in diesen beiden Mitgliedstaaten bestimmt sind.

21. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 4pb

(1) Die vorübergehende Verwahrung im Sinne von Artikel 5 Nummer 17 der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) und die Überführung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen gemäß Anhang XIII des vorliegenden Beschlusses im Gebiet der Union in das Freizonenverfahren gemäß Artikel 245 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 ist verboten, wenn die Güter ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für Güter, die sich im Zeitraum vom 25. Februar 2025 bis zum 26. Mai 2025 bereits in der Union befanden.

(3) Das Verbot gemäß Absatz 1 des vorliegenden Artikels gilt nicht für Mitgliedstaaten, für die die Ausnahme gemäß Artikel 4o Absatz 3 Buchstabe d und Artikel 4o Absatz 4 gilt.

(4) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für Rohöl, das auf dem Seeweg befördert wird, und für Erdölerzeugnisse gemäß Anhang XIII, wenn diese Güter ihren Ursprung in einem Drittland haben und nur in Russland verladen werden, aus Russland abgehen oder durch Russland durchgeführt werden, sofern die Güter nicht russischen Ursprungs sind und nicht in russischem Eigentum stehen.

(*) Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269 vom 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).“

22. Artikel 4u wird wie folgt geändert:

a) Absatz 8 erhält folgende Fassung:

„(8) Für die Zwecke der Absätze 3 und 4 des vorliegenden Artikels sind Waren der KN-Codes 7102 31 00 und 7102 10 00, die in die Union eingeführt werden, der in Anhang XXXVIII B der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 genannten Behörde unverzüglich zusammen mit einem Zertifikat gemäß der Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates (*), in dem das Ursprungsland oder die Ursprungsländer der Diamantenschürfung eindeutig angegeben sind, zur Überprüfung vorzulegen. Wird dieser Zolltransit gestattet, so wird die in diesem Absatz vorgesehene Überprüfung dieser Waren bis zum Eintreffen bei der in Anhang XXXVIII B der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 festgelegten Behörde ausgesetzt. Zu diesem Zweck kann der Zolltransit gestattet werden. Wird dieser Zolltransit gestattet, so wird die in diesem Absatz vorgesehene Überprüfung dieser Waren bis zum Eintreffen bei der in Anhang XXXVIII B der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 festgelegten Behörde ausgesetzt. Der Einführer ist für die ordnungsgemäße Beförderung dieser Waren und die mit der Beförderung verbundenen Kosten verantwortlich. Eine Vorlage bei dieser Behörde ist nicht erforderlich, sofern die Waren zuvor dem in diesem Absatz vorgesehenen Überprüfungsverfahren unterzogen worden waren und sofern dies durch die auf der Rückverfolgbarkeit beruhenden Nachweise, einschließlich einer entsprechenden Bescheinigung gemäß Absatz 10, aus der hervorgeht, dass die Diamanten nicht in Russland abgebaut, verarbeitet oder hergestellt wurden, belegt ist.“

(*) Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates vom 20. Dezember 2002 zur Umsetzung des Zertifizierungssystems des Kimberley-Prozesses für den internationalen Handel mit Rohdiamanten (ABl. L 358 vom 31.12.2002, S. 28, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2002/2368/oj>).“

b) Absatz 10 erhält folgende Fassung:

„(10) Für die Zwecke der Absätze 3 und 4 legen die Einführer zum Zeitpunkt der Einfuhr einen Nachweis über das Ursprungsland der Diamanten oder der Erzeugnisse vor, die Diamanten enthalten, die als Betriebsmittel für die Verarbeitung des Erzeugnisses in einem Drittland verwendet werden.“

Ab dem 1. März 2025 müssen die auf der Rückverfolgbarkeit beruhenden Nachweise für die in Anhang XXXVIII A Teil A der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Erzeugnisse der KN-Codes 7102 10 00 und 7102 31 00 eine entsprechende Bescheinigung enthalten, aus der hervorgeht, dass die Diamanten nicht in Russland abgebaut, verarbeitet oder hergestellt wurden. Für in Anhang XXXVIII A Teil A der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Erzeugnisse des KN-Codes 7102 39 00 sind gilt die Verpflichtung, auf der Rückverfolgbarkeit beruhende Nachweise vorzulegen, einschließlich einer Bescheinigung, aus der hervorgeht, dass die Diamanten nicht in Russland abgebaut, verarbeitet oder hergestellt wurden, ab dem 1. Januar 2026.“

23. In Artikel 4w wird folgender Absatz eingefügt:

„(9a) Die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 gelten nicht für Wiederverladungsdienste zum Zwecke der Umladung von Flüssigerdgas des KN-Codes 2711 11 00, das seinen Ursprung in Russland hat oder aus Russland ausgeführt wird, wenn diese Wiederverladung für die Beförderung zwischen Häfen desselben Mitgliedstaats erforderlich ist, einschließlich vom Festland eines Mitgliedstaats zu seinen Gebieten in äußerster Randlage.“

24. Artikel 4x Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Absatz 1 gilt nicht, wenn ein in Anhang XVI aufgeführtes Schiff, das Hilfe benötigt, einen Notliegeplatz sucht, bei einem Nothafenanlauf aus Gründen der maritimen Sicherheit oder zur Rettung von Menschenleben auf See oder zu humanitären Zwecken oder bei der dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder bei der Bewältigung von Naturkatastrophen oder für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat oder zwecks Untersuchung von Verstößen gegen diesen Beschluss oder wegen anderer illegaler Aktivitäten.“

25. Artikel 4y erhält folgende Fassung:

„Artikel 4y

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Güter und Technologien an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland zu verkaufen, zu liefern, zu verbringen oder auszuführen und unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen für sie zu erbringen, wenn diese Güter, Technologien und Dienstleistungen der Fertigstellung von im Bau befindlichen Flüssigerdgas-Projekten, wie Terminals und Anlagen, oder der Fertigstellung von Rohöl-Projekten in Russland, wie Explorations- oder Förderprojekten, dienen.

(2) Es ist verboten,

a) unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe oder Vermittlungsdienste in Bezug auf Güter, Technologien und Dienstleistungen in Russland zu erbringen, wenn diese Güter, Technologien und Dienstleistungen zur Fertigstellung von in Absatz 1 in Bezug genommenen Flüssigerdgas- oder Rohöl-Projekten bestimmt sind;

b) unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe in Bezug auf Güter, Technologien und Dienstleistungen in Russland bereitzustellen, wenn diese Güter, Technologien und Dienstleistungen zur Fertigstellung von in Absatz 1 in Bezug genommenen Flüssigerdgas- oder Rohöl-Projekten bestimmt sind.

(3) Die Verbote in Bezug auf Rohöl-Projekte gemäß den Absätzen 1 und 2 berühren nicht die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.

(4) Das Verbot gemäß den Absätzen 1 und 2 gilt nicht für Ölförderprojekte, bei denen vor dem 25. Februar 2025 eine reguläre kommerzielle Förderung aufgenommen wurde.“

26. In Artikel 4z wird folgender Absatz angefügt:

„(5) Abweichend von den Verboten gemäß den Absätzen 1 und 2 kann die zuständige Behörde eines Mitgliedstaats, in dem ein Flüssigerdgasterminal nicht an das Erdgasverbundnetz angeschlossen ist, den Kauf, die Einfuhr oder die Verbringung von Flüssigerdgas des KN-Codes 2711 11 00, das seinen Ursprung in Russland hat oder aus Russland ausgeführt wird, genehmigen, nachdem sie festgestellt hat, dass

a) das Flüssigerdgas von einem Terminal in einem anderen Mitgliedstaat gekauft, eingeführt oder verbraucht wurde und das Terminal an das Erdgasverbundnetz angeschlossen ist, und

b) der Kauf, die Einfuhr oder die Verbringung der Sicherstellung der Energieversorgung dient.

Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach diesem Absatz erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

27. Artikel 5bb erhält folgende Fassung:

„Artikel 5bb

(1) Natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder andere sensible Güter verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, gehen wie folgt vor:

- a) Sie unternehmen zur Ermittlung und Bewertung der Risiken der Ausfuhr nach Russland und der Ausfuhr zur Verwendung in Russland von solchen Gütern oder Technologien geeignete Schritte, die im Verhältnis zur Art und Größe dieser Risiken stehen, und stellen sicher, dass diese Risikobewertungen dokumentiert und auf dem neuesten Stand gehalten werden.
- b) Sie setzen zur Minderung und zum wirksamen Management der Risiken der Ausfuhr nach Russland und der Ausfuhr zur Verwendung in Russland von solchen Gütern oder Technologien geeignete Strategien, Kontrollen und Verfahren um, die im Verhältnis zur Art und Größe dieser Risiken stehen, unabhängig davon, ob diese Risiken auf ihrer Ebene oder auf Ebene des Mitgliedstaats oder der Union festgestellt wurden.

(1a) Absatz 1 gilt in Bezug auf Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 ab dem 26. Dezember 2024 und in Bezug auf andere sensible Güter ab dem 26. Mai 2025.

(2) Absatz 1 gilt nicht für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder andere sensible Güter nur innerhalb der Union oder an in Anhang VIII aufgeführte Partnerländer verkaufen, liefern oder verbringen.

(3) Natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen stellen sicher, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden und die in Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder andere sensible Güter verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, die Anforderungen in Absatz 1 Buchstaben a und b erfüllen.

(3a) Absatz 3 gilt in Bezug auf Anhang XL der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 ab dem 26. Dezember 2024 und in Bezug auf andere sensible Güter ab dem 26. Mai 2025.

(4) Absatz 3 gilt nicht, wenn eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung aus nicht von ihr verursachten Gründen nicht in der Lage ist, die Kontrolle über eine in ihrem Eigentum befindliche juristische Person, Organisation oder Einrichtung auszuüben.

(5) Die Union trifft die notwendigen Maßnahmen zur Festlegung der relevanten Güter, die von diesem Artikel erfasst werden.“

28. Artikel 11c erhält folgende Fassung:

„(1) Anordnungen, Beschlüsse, Unterlassungsverfügungen, Urteile oder andere gerichtliche Entscheidungen gemäß oder in Verbindung mit Artikel 248.1 oder Artikel 248.2 der Schiedsgerichtsordnung der Russischen Föderation oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften werden in keinem Mitgliedstaat anerkannt, umgesetzt oder vollstreckt.

(2) Rechtshilfeersuchen während einer Ermittlung oder eines anderen Strafverfahrens und Strafen oder andere Sanktionen nach dem russischen Strafgesetzbuch auf der Grundlage eines behaupteten Verstoßes gegen Anordnungen, Beschlüsse, Unterlassungsverfügungen, Urteile oder andere gerichtliche Entscheidungen gemäß oder in Verbindung mit Artikel 248.1 oder Artikel 248.2 der Schiedsgerichtsordnung der Russischen Föderation oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften werden in keinem Mitgliedstaat anerkannt, umgesetzt oder vollstreckt.“

29. Artikel 8c erhält folgende Fassung:

„Artikel 8c

Der Rat ändert einstimmig auf der Grundlage der Artikel 29 und 30 des Vertrags über die Europäische Union die Anhänge I, II, III, IV, V, VI, VIII, IX, X, XIV, XVI, XVII, XVIII, XIX, XX und XXI.“

30. Die Anhänge werden gemäß dem Anhang dieses Beschlusses geändert.

Diese Nummer gilt für eine oder mehrere der in Nummer 3 des Anhangs des vorliegenden Beschlusses aufgeführten Organisationen ab dem 9. April 2025, sofern der Rat dies nach Prüfung der jeweiligen Fälle einstimmig beschließt.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG

1. Anhang IV des Beschlusses 2014/512/GASP erhält folgende Fassung:

„ANHANG IV

In diesem Anhang sind die natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen aufgeführt, die militärische Endnutzer sind, zum militärisch-industriellen Komplex Russlands gehören oder kommerzielle oder sonstige Verbindungen mit dem Verteidigungs- und Sicherheitssektor Russlands unterhalten oder diesen anderweitig unterstützen. Diese natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen tragen zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors bei. Dazu gehören natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in anderen Drittländern als Russland. Ihre Aufnahme in diesen Anhang bedeutet nicht, dass die Verantwortlichkeit für ihre Handlungen dem Rechtsraum zugeschrieben wird, in dem sie tätig sind.

Liste der juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen nach Artikel 3 Absatz 7, Artikel 3a Absatz 7 und Artikel 3b Absatz 1

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
1.	JSC Sirius Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Концерн «Сириус» (ОАО «Концерн «Сириус») alias: JSC Concern Sirius; Kontsern Sirius	Anschrift(en): 119435, Moscow, Pirogovskaya M. Str., 18, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 926-78-9; + 7 (495) 772-42-82; + 7 (926) 998-67-10 Website: www.con-sirius.ru ; http://rostec.ru/about/company/341 Registrierungsnummer: 7704730655 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
2.	OJSC Stankoinstrument Lokaler Name: Акционерное Общество «РТ-Станкоинструмент» (АО «РТ-Станкоинструмент») alias: Joint Stock Company "RT-Stankoinstrument"	Anschrift(en): 107996, Moscow, Gilyarovskogo Str., 65, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 681-16-18, 681-10-39 Website: http://www.rt-stanko.ru E-Mail: info@rt-stanko.ru Registrierungsnummer: 7702715348 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
3.	OAO JSC Chemcomposite Lokaler Name: Акционерное Общество «РТ-Химические технологии и композиционные материалы» (АО «РТ-Химкомпозит») alias: OJSC Khimkompozit; RT-Chemical Technologies and Composite Materials	Anschrift(en): 117218, Moscow, Krzhizhchanovskogo Str., 29, Room 6, Russian Federation; 119435, Bolshoy Savvinskiy Lane, 11, Entrance 1, Floor 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 783-6444 Website: http://rt-chemcomposite.ru/ E-Mail: office@rt-cc.ru Registrierungsnummer: 7734613934 (Steuernummer/INN)	12.9.2014

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
4.	JSC Kalashnikov Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Калашников» (АО «Концерн «Калашников») alias: JSC Concern Kalashnikov; Izhevskiy Mashinostroitel'nyi Zavod; NPO Izhmash	Anschrift(en): 426006, Udmurt Republic, Izhevsk, Deryabina Avenue, 2/193, Room 78, Russian Federation Tel.: 8-800-200-1807 Website: https://kalashnikovgroup.ru Registrierungsnummer: 1832090230 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
5.	JSC Tula Arms Plant Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Императорский Тульский Оружейный Завод» (ПАО «Императорский Тульский Оружейный Завод») alias: PJSC Imperial Tula Arms Plant; Public Joint Stock Company "Imperatorsky Tulsky Oruzheiny Zavod"	Anschrift(en): 300041, Tula Oblast, Tula, Sovetskaya Str., 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 32-14-99 Website: https://www.itoz.ru/ E-Mail: mail@tulatoz.ru Registrierungsnummer: 7107003303 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
6.	NPK Technologii Maschinostrojenija Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Концерн «Технологии Машиностроения» (АО «НПК «Техмаш») alias: NPK Engineering Technology; Tecmash Concern; Kontsern "Tecmash" JSC Research and Production Concern Machine Building Technologies; JSC "Scientific-Production Concern "Mechanical Engineering"; Joint Stock Company Scientific Production Concern Tekhmash	Anschrift(en): 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 35, Building 5, Office 728, Russian Federation; 125212, Moscow, Leningradskoe Highway, 58, Building 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 459-99-05; + 7 (495) 459-98-81 Website: http://www.tecmash.ru/ E-Mail: info@tecmash.ru Registrierungsnummer: 7743813961 (Steuernummer/INN)	12.9.2014

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
7.	ОАО Wysokototschnye Kompleksi Lokaler Name: Акционерное Общество «НПО «Высокоточные Комплексы» (АО «НПО «Высокоточные Комплексы») alias: JSC NPO “High-precision complexes”; High Precision Systems; NPO Vysokotochnye Kompleksy AO	Anschrift(en): 119019, Moscow, Gogolevsky Boulevard, 21, Building 1, Russian Federation; 121059, Moscow, Kievskaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 981-92-77; Website: https://www.npovk.ru/ E-Mail: npovk@npovk.ru Registrierungsnummer: 7704721192 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
8.	ОАО Almaz Antey Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Воздушно-Космической Обороны «Алмаз - Антей» (АО «Концерн ВКО «Алмаз - Антей») alias: JSC Concern VKO “Almaz-Antey”; Almaz-Antey Corporation; “Almaz — Antey” Air and Space Defence Corporation”, Joint Stock Company	Anschrift(en): 121471, Moscow, Vereyskaya Str., 41, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 276 29 75, + 7 (495) 231 70 45, + 7 (495) 276 29 80, + 7 (495) 231 70 45 Website: http://www.almaz-antey.ru/ E-Mail: antey@almaz-antey.ru Registrierungsnummer: 7731084175 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
9.	ОАО NPO Bazalt Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Базальт» (АО «НПО «Базальт») alias: JSC “Scientific and Production Association “Basalt”; Joint Stock Company “Research and Production Association “BAZALT”	Anschrift(en): 105318, Moscow, Velyaminovskaya Str. 32, Russian Federation; 141292, Krasnoarmeysk, Dachnaya Str., 2A, Russian Federation; 300004, Tula, Shcheglovskaya Zaseka Str., 53, Russian Federation; 157800, Nerekhta, Metallistov Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 369-01-22; + 7 (495) 993-60-81; + 7 (4872) 70-18-26; + 7 (49431) 7-55-43 Website: https://bazalt.ru/ E-Mail: moscow@bazalt.ru; knpp@bazalt.ru; tpp@bazalt.ru; nmz@bazalt.ru Registrierungsnummer: 7719830028 (Steuernummer/INN)	12.9.2014

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
10.	Admiralty Shipyard JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Адмиралтейские Верфи» (АО «Адмиралтейские Верфи») alias: JSC Admiralteyskiye Verfi; Soviet Shipyard No. 194	Anschrift(en): 190121, St. Petersburg, Fontanka River Embankment, 203, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 714-88-33 Website: http://admship.ru/ E-Mail: info@ashipyards.com Registrierungsnummer: 7839395419 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
11.	Aleksandrov Scientific Research Technological Institute NITI Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Исследовательский Технологический Институт имени А.П. Александрова» (ФГУП «НИТИ им. А.П. Александрова») alias: Federal State unitary Enterprise Alexandrov Research Institute of Technology; FGUP "A.P. Aleksandrov NITI"; FSUE Alexandrov NITI	Anschrift(en): 188540, Leningrad Oblast, Sosnovy Bor, Koporskoye Shosse, 72, Russian Federation Tel.: + 7 81369 22667 Website: https://niti.ru/ E-Mail: foton@niti.ru Registrierungsnummer: 4714000067 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
12.	Argut OOO Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Аргут» (ООО «Аргут») alias: Argut LLC	Anschrift(en): 127287, Moscow, Khutorskaya Str., 2, 38A, Building 1, Russian Federation; 123007, Moscow, Mnyovniki Str., 6, Floor 3, Premises II, Room 13, Russian Federation; 123007, Moscow, 2nd Magistralny Tupik, 7A, Building 1, Russian Federation; 123423, Moscow, MO Khoroshevo-Mnevniki, Narodnogo Opolcheniya Str., 34, Floor 3, Office 330, Russian Federation Tel.: 8 499 346-06-32; 8 800 555-60-12 Website: https://argut.net/ E-Mail: info@argut.net Registrierungsnummer: 7714419505 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
13.	Communication Center of the Ministry of Defense Lokaler Name: Департамент информации и массовых коммуникаций Министерства обороны Российской Федерации alias: Department of Information and Mass Communications of the Ministry of Defence of the Russian Federation	Anschrift(en): 119019, Moscow, Khamovniki, Bolshoi Znamensky Pereulok, 21, Russian Federation; 119160, Moscow, Frunzenskaya Embankment, 22/2, Russian Federation Tel.: 8 (495) 498-02-74 Website: https://structure.mil.ru/structure/ministry_of_defence/details.htm?id=9581@egOrganization E-Mail: press@mil.ru	25.2.2022
14.	Federal Research Center Boreskov Institute of Catalysis Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки «Федеральный Исследовательский Центр «Институт Катализа им. Г. К. Борескова Сибирского Отделения Российской Академии Наук» (ИК СО РАН, Институт Катализа СО РАН) alias: Institute of Catalysis named after G. K. Boreskov SB RAS; IR SB RAS; Institute of Catalysis SB RAS; BIC	Anschrift(en): 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Akademika Lavrentiev Prospekt, 5, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 330-80-56 Website: https://catalysis.ru/ E-Mail: bic@catalysis.ru Registrierungsnummer: 5408100177 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
15.	Federal State Budgetary Enterprise of the Administration of the President of Russia Lokaler Name: Управление делами Президента Российской Федерации alias: Administration of the President of the Russian Federation; The Administrative Directorate of the President of the Russian Federation	Anschrift(en): 103132, Moscow, Nikitnikov Pereulok, 2, Building 5, Russian Federation Tel.: +7 495 606-92-33 Website: https://udprf.ru/ E-Mail: udprf@gov.ru Registrierungsnummer: 7710023340 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
16.	Federal State Budgetary Enterprise Special Flight Unit Rossiya of the Administration of the President of Russia Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Специальный Летный Отряд «Россия» Управления Делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «СПО «Россия») alias: Federal State Budgetary Institution “Special Flight Detachment “Russia”; FGBU SLO Rossya; Federal State Budgetary Institution “Special Flight Squad” Russia”	Anschrift(en): 119027, Moscow, 1st Reisovaya Str., 2, Russian Federation Tel.: +7 495 122-99-99; +7 495 122-99-45 Website: https://udprf.ru/content/federalnoe-gosudarstvennoe-byudzhethnoe-uchrezhdenie-specialnyy-letnyy-otryad-rossiya E-Mail: office@sfdrussia.ru Registrierungsnummer: 7732537999 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
17.	Federal State Unitary Enterprise Dukhov Automatics Research Institute (VNIIA) Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Автоматики им. Н.Л. Духова» (ФГУП «ВНИИА») alias: Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Research Institute of Automation named after N.L. Dukhov”; FSUE “VNIIA”	Anschrift(en): 127030, Moscow, Sushchevskaya S, 22, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 978-7803 Website: https://vniia.ru/ E-Mail: vniia@vniia.ru Registrierungsnummer: 7707074137 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
18.	Foreign Intelligence Service (SVR) Lokaler Name: Служба Внешней Разведки Российской Федерации (СВР России) alias: Foreign Intelligence Service of the Russian Federation (SVR of Russia)	Anschrift(en): 119034, Moscow, Ostozhenka Str., 51, Building 1, Russian Federation Tel.: +7 495 247-19-38; + 7 (499) 245-3368; + 7 (499) 255-7938 Website: http://свр.рф/ Registrierungsnummer: 7728302546 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
19.	Forensic Center of Nizhny Novgorod Region Main Directorate of the Ministry of Interior Affairs Lokaler Name: Главное Управление Министерства Внутренних Дел Российской Федерации по Нижегородской Области (ГУ МВД России по Нижегородской Области) alias: Main Directorate of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation for the Nizhny Novgorod Region; GU MIA of Russia for the Nizhny Novgorod Region	Anschrift(en): 603000, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Maxim Gorky Str., 71, Russian Federation Tel.: 268-73-06 Website: http://mvdnn.ru/ Registrierungsnummer: 5260040766 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
20.	International Center for Quantum Optics and Quantum Technologies (The Russian Quantum Center) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Международный Центр Квантовой Оптики И Квантовых Технологий» (ООО «МЦКТ»); Российский квантовый центр (РКЦ) alias: RCC; RQC; LLC “MCCT”; ООО MTsKT	Anschrift(en): 121205, Moscow, Territory of the Skolkovo Innovation Center, Bolshoi Boulevard, 30, Building 1, Russian Federation Tel.: +7 495 280 1291 Website: https://rqc.ru/ E-Mail: mail@rqc.ru Registrierungsnummer: 7743801910 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
21.	Irkut Corporation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Яковлев» (ПАО «Яковлев»); Публичное Акционерное Общество «Научно-Производственная Корпорация «Иркут» (ПАО «Корпорация «Иркут») alias: Public Joint Stock Company Yakovlev; PJSC Yakovlev; Irkut Research and Production Corporation Public Joint Company; PJSC Irkut Corporation	Anschrift(en): 125315, Moscow, Leningradsky Prospekt, 68, Russian Federation Tel.: +7 495 777-21-01 Website: https://yakovlev.ru/ E-Mail: office@yakovlev.ru Registrierungsnummer: 3807002509 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
22.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Machinery Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Средств Вычислительной Техники» (АО «НИИ СВТ») alias: Scientific Research Institute of Computer Technology; JSC NII SVT; AO NII SVT	Anschrift(en): 610025, Kirov, Melnichnaya Str., 31, Russian Federation Tel.: 8(8332) 67-99-75 Website: https://niisvt.ru/ E-Mail: niisvt@niisvt.ru Registrierungsnummer: 4345309407 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
23.	JSC Central Research Institute of Machine Building (JSC TsNIIMash) Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт Машиностроения» (АО «ЦНИИМаш») alias: Federal State Unitary Enterprise Central Research Institute for Machine Building	Anschrift(en): 141070, Moscow Oblast, Korolev, Pionerskaya Str. 4, Building 22, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 513-59-51 Website: https://www.tsniimash.ru/ E-Mail: corp@tsniimash.ru Registrierungsnummer: 5018200994 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
24.	JSC Kazan Helicopter Plant Repair Service Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанский Вертолетный Завод-Ремонт, Сервис» (АО «КВЗ-РемСервис») alias: Kazanski Vertoletny Zavod Remservis; KVZ Remservis	Anschrift(en): 420085, Republic of Tatarstan, Kazan, Tetsevsкая Str., 14, Building 22, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 571-90-67 Website: https://kvz-remservice.ru/ E-Mail: info@kvz-remservice.ru Registrierungsnummer: 1653002439 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
25.	JSC Shipyard Zaliv (Zaliv Shipbuilding Yard) Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Судостроительный Завод «Залив» (ОАО «Судостроительный Завод «Залив») alias: Zaliv Shipbuilding Plant	Anschrift(en): 298310, Republic of Crimea, Kerch, Tankistov Str., 4 Tel.: +7 978 705-23-88 Website: http://zaliv.com/ E-Mail: zaliv@zaliv.com Registrierungsnummer: 9111001119 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
26.	JSC Rocket and Space Centre — Progress Lokaler Name: «Ракетно-Космический Центр «Прогресс» (ПКЦ «Прогресс») alias: JSC Progress; RKTs Progress; Progress Rocket Space Centre	Anschrift(en): 443009, Samara Oblast, Samara, Zemets Str., 18, Russian Federation; Moscow, Gilyarovskiy Str., 39, Building 1, Room 203, Russian Federation; Arkhangelsk Oblast, Mirny, Lesnaya Str., 10, Russian Federation; Amur Oblast, Svobodnensky District, Uglegorsk Village, Marshala Nedelina Str., 13a, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 955-13-61 Website: https://www.samspace.ru/ E-Mail: mail@samspace.ru Registrierungsnummer: 6312139922 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
27.	Kamensk-Uralsky Metallurgical Works JSC Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Каменск-Уральский Metallургический Завод» (ОАО «КУМЗ») alias: KUMZ JSC; Kamensk-Ural Metallurgical Plant	Anschrift(en): 623405, Sverdlovsk region, Kamensk-Uralsky, Zavodskaya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (3439)39-51-16 Website: https://kumz.ru/ E-Mail: any@kumw.ru Registrierungsnummer: 6665002150 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
28.	Kazan Helicopter Plant PJSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанский Вертолетный Завод» (АО «Казанский Вертолетный Завод») alias: Kazan Helicopters; Kazanski Vertoletny Zavod AO	Anschrift(en): 420085, Republic of Tatarstan, Kazan, Tetsevsкая Str., 14, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 549 66 99 Website: https://www.rhc.aero/structure/kazanskiy-vertoletnyy-zavod E-Mail: kvz@kazanhelicopters.com Registrierungsnummer: 1656002652 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
29.	Komsomolsk-na-Amur Aviation Production Organization (KNAAPO) Lokaler Name: Комсомольский-на-Амуре Авиационный Завод имени Ю. А. Гагарина (КнААЗ); Открытое Акционерное Общество «Комсомольское-на-Амуре Авиационное Производственное Объединение имени Ю.А. Гагарина» (ОАО «КНААПО») alias: Komsomolsk-on-Amur Aviation Plant named after Y. A. Gagarin; KnAAZ; Branch of PJSC United Aircraft Corporation Yuri Gagarin Komsomolsk-on-Amur Aircraft Plant; Branch of AO Company Sukhoi Yuri Gagarin Komsomolsk-on-Amur Aircraft Plant	Anschrift(en): 681018, Khabarovsk Krai, Komsomolsk-on-Amur, Sovetskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4217) 52-62-00; + 7 (4217) 22-85-25 Website: http://knaaz.org/ ; https://www.uacrussia.ru/ru/corporation/company/filial-otkrytogo-aktsionernogo-obshchestva-aviatsionnaya-kholdingovaya-kompaniya-sukhoy-komsomolskiy/ E-Mail: info@knaaz.org	25.2.2022
30.	Ministry of Defence of the Russian Federation Lokaler Name: Министерство Обороны Российской Федерации (Минобороны России) alias: MOD RF; MO RF	Anschrift(en): 119019, Moscow, Znamenka Str., 19, Russian Federation Website: http://mil.ru/ E-Mail: info@mil.ru Registrierungsnummer: 7704252261 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
31.	Moscow Institute of Physics and Technology Lokaler Name: Федеральное Государственное Автономное Образовательное Учреждение Высшего Образования «Московский Физико-Технический Институт (Национальный Исследовательский Университет)» (МФТИ, ФИЗТЕХ) alias: MFTI, FizTech; MIPT	Anschrift(en): 117303, Moscow, Kerchenskaya Str., 1A, Building 1, Russian Federation; 141701, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Institutskiy Pereulok, 9, Russian Federation; 115184, Moscow, Klimentovsky Pereulok, 1, Building 1 (Moscow Campus), Russian Federation; 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Gagarina Str., 16 (FALT), Russian Federation; 123098, Moscow, Maksimova Str., 4 (INBICST), Russian Federation; 117485, Moscow, Profsoyuznaya Str., 84/32 (Department of Applied Physics, FPFE), Russian Federation Tel.: + 7 (495) 408-45-54 Website: http://mipt.ru/ E-Mail: info@mipt.ru Registrierungsnummer: 5008006211 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
32.	NPO Splav JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Сплав» имени А.Н. Ганичева» (АО «НПО «Сплав» им. А.Н. Ганичева») alias: Scientific and Production Association “SPLAV”; JSC A.N. Ganichev Scientific and Production Association “SPLAV”	Anschrift(en): 300004, Tula Oblast, Tula, Shcheglovskaya Zaseka Str., 33, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 25-55-64 Website: https://splav-kran.ru/ E-Mail: popova.kd@splavtula.ru; nevmerzhitkiy.dn@splavtula.ru Registrierungsnummer: 7105515987 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
33.	OPK Oboronprom Lokaler Name: Акционерное Общество «Объединенная Промышленная Корпорация «Оборонпром» (АО «ОПК «Оборонпром») alias: United Industrial Corporation Oboronprom	Anschrift(en): 121357, Moscow, Vereyskaya Str., 29, Building 141, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 984-02-15 Website: https://oboronprom.com/; www.oboronprom.ru E-Mail: mail@oboronprom.ru Registrierungsnummer: 7718218951 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
34.	PJSC Beriev Aircraft Company Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Таганрогский Авиационный Научно-Технический Комплекс им. Г.М. Бериева» (ПАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева») alias: Taganrog Aviation Scientific and Technical Complex named after G. M. Beriev; Public Joint-Stock Company “Beriev Aircraft”; TANTK	Anschrift(en): 347923, Rostov Oblast, Taganrog, Aviatorov Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8634) 390-901 Website: http://beriev.com/ E-Mail: info@beriev.com Registrierungsnummer: 6154028021 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
35.	POLYUS Research Institute of M.F. Stelmakh Joint Stock Company Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Полюс» им. М.Ф.Стедьмаха» (АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стедьмаха») alias: Joint Stock Company Institute for Scientific Research Polyus Named After M. F. Stelmakha; NII Polyus; Polyus Scientific Research Institute	Anschrift(en): 117342, Moscow, Vvedenskogo Str. 3, Building 1, Russian Federation Tel.: +7 495 333-91-44 Website: https://niipolyus.ru/ E-Mail: bereg@niipolyus.ru Registrierungsnummer: 7728816598 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
36.	Promtech-Dubna, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Промтех-Дубна» (АО «Промтех-Дубна»)	Anschrift(en): 141983, Moscow Oblast, Dubna, Programistov Str., 4, Room 364, Russian Federation; 141983, Moscow Oblast, Dubna, Nauki Prospekt, 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 526-69-93 Website: https://promtech-dubna.ru/ E-Mail: info@promtech-dubna.ru Registrierungsnummer: 5010041037 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
37.	Public Joint Stock Company United Aircraft Corporation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Объединенная Авиастроительная Корпорация» (ПАО «ОАК») alias: PAO AOK; PJSC UAC	Anschrift(en): 115054, Moscow, Bolshaya Pionerskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: +7 495 926-14-20 Website: http://uacrussia.ru/ E-Mail: office@uacrussia.ru Registrierungsnummer: 7708619320 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
38.	Radiotechnical and Information Systems (RTI) Concern Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Дальней Радиолокации» (АО «НПО Дальней Радиолокации»); Акционерное Общество «Концерн «Радиотехнические и Информационные Системы» (АО «Концерн «РТИ Системы») alias: RTI Systems; Joint Stock Company “Scientific and Production Association of Long-Range Radar”; AO NPO Dalney Radiolokatsii	Anschrift(en): 127083, Moscow, 8 Marta Str., 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 723-83-49 Website: https://www.krtis.ru/ E-Mail: inbox@krtis.ru Registrierungsnummer: 7713269230 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
39.	Rapart Services LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной ответственностью «РАпарт Сервисез» (ООО «РАпарт Сервисез»)	Anschrift(en): 141580, Moscow Oblast, Khimki, Dubrovki District, Aeroportskaya Str., 2/2, “Sherland” Business Centre, Russian Federation; 141580, Moscow Oblast, Khimki, Dubrovki District, Aeroportskaya Str., 6, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 798-75-44 Website: https://rapart.aero/ E-Mail: info@rapart.yakovlev.ru Registrierungsnummer: 7725497858 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
40.	Rosoboronexport OJSC (ROE) Lokaler Name: Акционерное Общество «Рособоронэкспорт» (АО «Рособоронэкспорт»)	Anschrift(en): 107076, Moscow, Stromynka Str., 272, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 534 61 83 Website: https://roe.ru/ E-Mail: roe@roe.ru Registrierungsnummer: 7718852163 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
41.	Rostec (Russian Technologies State Corporation) Lokaler Name: Государственная Корпорация по Содействию Разработке, Производству и Экспорту Высокотехнологичной Промышленной Продукции «Ростех» (Государственная Корпорация «Ростех») alias: Rostekh; Russian Technologies; State Corporation for the Promotion of the Development, Manufacture, and Export of High-Tech Products “Rostec”; Rostekhnologii	Anschrift(en): 119991, Moscow, Gogolevsky Boulevard, 21, Building 1, Russian Federation; Moscow, Volokolamskoe Shosse, 75A, Russian Federation; 119048, Moscow, Usacheva Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 287-25-25 Website: https://rostec.ru/ E-Mail: info@rostec.ru Registrierungsnummer: 7704274402 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
42.	Rostekh — Azimuth Lokaler Name: Акционерное Общество «Азимут» (АО «Азимут») alias: Azimut JSC	Anschrift(en): 125167, Moscow, Naryshkinskaya Alleya, 5, Building 2, Floor 2, Premises X, Room 15, Russian Federation Tel.: +7 495 926 37 69 Website: https://azimut.ru/ E-Mail: mailbox@azimut.ru Registrierungsnummer: 7701583410 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
43.	Russian Aircraft Corporation MiG Lokaler Name: Акционерное Общество «Российская Самолетостроительная Корпорация «МиГ» (АО «РСК «МиГ») alias: JSC "RAC MiG"; Mikoyan	Anschrift(en): 125171, Moscow, Leningradskoe Shosse, 6, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7(495) 721-81-00 Website: http://www.migavia.ru/ E-Mail: inbox@rsk-mig.ru	25.2.2022
44.	Russian Helicopters JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Вертолеты России» (АО «Вертолеты России») alias: AO Vertolety Rossii	Anschrift(en): 123610, Moscow, Bolshaya Pionerskaya, 1, Russian Federation; 123557, Moscow, Presnensky Val, 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 660-5560 Website: https://www.rhc.aero/ E-Mail: hsc@hsc-copter.com Registrierungsnummer: 7731559044 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
45.	SP KVANT (Sovmestnoe Predpriyatie Kvantovye Tekhnologii) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Совместное Предприятие «Квантовые Технологии» (ООО «СП «Квант») alias: Joint Venture Quantum Technologies	Anschrift(en): 121205, Moscow, Territory of the Skolkovo Innovation Centre, Nobelya Str., 1, Russian Federation; 115230, Moscow, Varshavskoe Shosse, 46, Floor 6, Premises 600K, Russian Federation Tel.: +7 495 280 1291 Website: https://quant-digital.ru/ E-Mail: NQL@rosatom.ru Registrierungsnummer: 7726464220 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
46.	Sukhoi Aviation JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиационная Холдинговая Компания «Сухой» (АО «Компания «Сухой») alias: Joint Stock Company "Aviation Holding Company "Sukhoi"	Anschrift(en): 125284, Moscow, Polikarpova Str., 23B, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 550-01-06 Website: https://www.sukhoi.org/ E-Mail: info@sukhoi.org	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
47.	Sukhoi Civil Aircraft Lokaler Name: Акционерное Общество «Гражданские Самолеты Сухого» (АО «ГСС») alias: SACC; Sukhoi Civil Aircraft Company (SCAC); AO GSS	Anschrift(en): 115280, Moscow, Leninskaya Sloboda Str., 26, Floor 1, Premises IV, Room 54, Russian Federation; 125284, Moscow, Polikarpova Str., 23B, Building 2, Russian Federation Tel.: 7 (495) 727-19-88 Website: http://www.scac.ru/ E-Mail: info@scac.ru	25.2.2022
48.	Tactical Missiles Corporation JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Тактическое Ракетное Вооружение» (АО «Корпорация «Тактическое Ракетное Вооружение») alias: KTRV	Anschrift(en): 141080, Moscow Oblast, Korolev, Ilycha Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 542-57-09 Website: https://ktrv.ru/ E-Mail: kmo@ktrv.ru Registrierungsnummer: 5099000013	25.2.2022
49.	Tupolev JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Туполев» (АО «Туполев»)	Anschrift(en): 105005, Moscow, Akademika Tupoleva Embankment, 17, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 263-77-77 Website: https://tupolev.ru/ E-Mail: info@tupolev.ru Registrierungsnummer: 7705313252 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
50.	UEC-Saturn Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «ОДК-Сатурн» (ПАО «ОДК-Сатурн») alias: United Engine Corporation — Saturn; ODK-Saturn PAO; PJSC UEC-Saturn	Anschrift(en): 152903, Yaroslavl Oblast, Rybinsk, Lenina Prospekt, 163, Russian Federation Tel.: + 7 (4855) 329-000 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/pao-odk-saturn/ E-Mail: saturn@uec-saturn.ru Registrierungsnummer: 7610052644 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
51.	JSC AeroKompozit Lokaler Name: Акционерное Общество «АэроКомпозит» (АО «АэроКомпозит») alias: Joint Stock Company “AeroComposit”	Anschrift(en): 125284, Moscow, Polikarpova Str. 23B, Building 2, Russian Federation; 125167, Moscow, Leningradsky Prospekt, 47, Russian Federation Website: http://aerocomposit.ru (offline); https://www.yakovlev.ru/structure/aerocomposit/ Tel.: + 7 (495) 940-87-11 E-Mail: info@aerocomposit.ru Registrierungsnummer: 7714759967 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
52.	United Engine Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Объединенная Двигателестроительная Корпорация» (АО «ОДК») alias: JSC UEC; AO ODK	Anschrift(en): 105118, Moscow, Budyonny Prospekt, 16, Russian Federation; 109147, Moscow, Mayakovsky Pereulok, 11, Russian Federation Tel.: +7 495 232 55 02; + 7 (499) 558-16-94 Website: https://uecrus.com/ E-Mail: info@uecrus.com Registrierungsnummer: 7731644035 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
53.	UEC-Aviadvigatel JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «ОДК-Авиадвигатель» (АО «ОДК-Авиадвигатель») alias: AO ODK-Aviadvigatel	Anschrift(en): 614010, Perm Krai, Perm, Komsomolsky Prospekt, 93, Building 61, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 240-97-86 Website: https://www.avid.ru/ ; https://uecrus.com/about/structure/ao-odk-aviadvigatel/ E-Mail: office@avid.ru Registrierungsnummer: 5904000620 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
54.	United Instrument Manufacturing Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Объединенная Приборостроительная Корпорация» (АО «ОПК») alias: AO OPK; UIMC	Anschrift(en): 121357, Moscow, Vereyskaya Str., 29, Building 141, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 357-09-04 Website: http://rtopk.ru/ E-Mail: info@opkrt.ru Registrierungsnummer: 7704859803 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
55.	United Shipbuilding Corporation Lokaler Name: Объединённая судостроительная корпорации, ОСК alias: USC; AO OSK	Anschrift(en): 191119, St. Petersburg, Marata Str., 90, Russian Federation; 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 11, Building V, Russian Federation Tel.: +7 495 617-33-00; +7 812 494-17-42 Website: https://aoosk.ru/ E-Mail: info@aoosk.ru Registrierungsnummer: 7838395215 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
56.	JSC PO Sevmash Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное Объединение «Северное Машиностроительное Предприятие» (АО «ПО «СевМаш») alias: JSC “Production Association “Northern Machine Building Enterprise”	Anschrift(en): 164500, Arkhangelsk Oblast, Severodvinsk, Arkhangelskoye Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (88184) 50-46-09 Website: https://sevmash.ru/ E-Mail: smp@sevmash.ru Registrierungsnummer: 2902059091 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
57.	Krasnoye Sormovo Shipyard Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Завод «Красное Сормово» (ПАО «Завод «Красное Сормово») alias: PJSC “Zavod “Krasnoye Sormovo”	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Barrikad Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 229-61-05; + 7 (831) 229-61-27 Website: http://krsormovo.nnov.ru/ E-Mail: info@krsormovo.ru Registrierungsnummer: 5263006629 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
58.	Severnaya Shipyard Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество Судостроительный Завод «Северная Верфь» (ПАО СЗ «Северная Верфь») alias: PJSC Shipbuilding Plant “Severnaya Verf”; PAO SZ “Severnaya Verf”	Anschrift(en): 198096, St. Petersburg, Korabelnaya Str., 61, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 600-52-60 Website: https://nordsy.spb.ru/ E-Mail: info@nordsy.spb.ru Registrierungsnummer: 7805034277 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
59.	Shipyard Yantar Lokaler Name: Акционерное Общество «Прибалтийский Судостроительный Завод «Янтарь» (АО «ПСЗ «Янтарь») alias: JSC “Pribaltic Shipbuilding Factory “Yantar”; AO PSZ Yantar	Anschrift(en): 236005, Kaliningrad Oblast, Kaliningrad, Guskova Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4012) 61 30 71; + 7 (4012) 61 30 83 Website: https://shipyard-yantar.ru/ E-Mail: office@shipyard-yantar.ru Registrierungsnummer: 3900000111 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
60.	UralVagonZavod Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственная Корпорация «Уралвагонзавод» имени Ф.Э. Дзержинского» (АО «Научно-Производственная Корпорация «Уралвагонзавод») alias: JSC “Scientific and Production Corporation “Uralvagonzavod” named after F. E. Dzerzhinsky”; Research and Production Corporation Ural Wagon Factory	Anschrift(en): 622007, Sverdlovsk Oblast, Nizhny Tagil, Vostochnoye Shosse, 28, Russian Federation; 119049, Moscow, Bolshaya Yakimanka Str., 40 Tel.: + 7 (495) 737-00-80; + 7 (3435) 344-209 Website: http://uvz.ru/; http://uralvagonzavod.ru/ E-Mail: web@npk.uvz.ru Registrierungsnummer: 6623029538 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
61.	Baikal Electronics Lokaler Name: Акционерное Общество «Байкал Электроникс» (АО «Байкал Электроникс») alias: АО "Baikal Elektroniks"	Anschrift(en): 143421, Moscow Oblast, Krasnogorsk District, 26th Kilometer of the M9 "Baltia" Highway, 5 (RigaLand Business Centre), Building 1, Russian Federation; 123182, Moscow, Marshala Vasilevskogo Str., 15, Building 20, Russian Federation; 124498, Moscow, Zelenograd, Proezd 4922th, 4, Building 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 956-54-90; + 7 (495) 221-39-47 Website: https://www.baikalelectronics.ru/ E-Mail: Info@baikalelectronics.ru Registrierungsnummer: 7808035536 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
62.	Center for Technological Competencies in Radiophotonics Lokaler Name: Центр Технологических Компетенций в Области Радиофотоники	Anschrift(en): 127083, Moscow, 8th March Str., 10, Building 1, Russian Federation	15.3.2022
63.	Central Research and Development Institute Tsiklon Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт «Циклон» (АО "ЦНИИ «Циклон») alias: Cyclone TsNII; CRI Cyclone; Central Research Institute Cyclone JSC	Anschrift(en): 107497, Moscow, Golyanovo Municipal District, Shchelkovskoe Shosse, 77, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 460-48-00; + 7 (499) 606-06-06 Website: https://cyclone.su/ E-Mail: info@cyclone-jsc.ru Registrierungsnummer: 7718159209 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
64.	Crocus Nano Electronics Lokaler Name: Общество С Ограниченной Ответственностью «Крокус Нанoeлектроника» (ООО «Крокус Нанoeлектроника») alias: ООО Krokus Nanoelektronika; ООО Crocusnano	Anschrift(en): 109129, Moscow, Tekstilshchiki Municipal District, 8th Testilshchikov Str., 11, Building 2, Russian Federation; 109129, Moscow, Volgogradsky Prospekt, 42, Building 5, Floor 1, Premises 1, Russian Federation Tel.: + 7 (909) 921-55-55; + 7 (495) 640-51-86 Website: http://crocusnano.com E-Mail: info@crocusnano.com Registrierungsnummer: 7710889933 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
65.	Dalzavod Ship-Repair Center Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Дальзавод» (АО «ЦСД») alias: AO TsSD; DCSS; AO Tsentr Sudoremonta Dalzavod; JSC CSD	Anschrift(en): 690950, Vladivostok, Svetlanskaya Str., 72, Russian Federation; 690001, Primorsky Krai, Vladivostok, Dalzavodskaya Str., 2, Premises 22, Room 2-27, Russian Federation Tel.: + 7 (423) 222-38-12; + 7 (423) 220-57-88; + 7 (423) 265-17-36 Website: https://dcss.ru/ E-Mail: dalzavod@dcss.ru; DCSS@DCSS.RU Registrierungsnummer: 2536210349 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
66.	Elara Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Комплекс «Элара» имени Г.А. Ильенко» (АО «Элара») alias: JSC Scientific and Production Complex Elara named after G.A. Illienko; The Ilyenko Elara Research and Production Complex, Joint-Stock Company	Anschrift(en): 428034, Chuvash Republic, Cheboksary, Moskovsky Prospekt, 40, Russian Federation; 127055, Moscow, Obraztsova Str., 7, Russian Federation; 198097, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 29, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (8352) 45-36-50; + 7 (8352) 22-17-13; + 7 (8352) 45-10-48 Website: https://elara.ru/ E-Mail: elara@elara.ru Registrierungsnummer: 2129017646 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
67.	Electronic Computing and Information Systems Lokaler Name: Акционерное Общество Научно-Производственный Центр «Электронные Вычислительно-Информационные Системы» (АО НПЦ «Элвис») alias: ELVIS, JSC Research and Development Center ELVEES; Scientific Production Center Elvis	Anschrift(en): 124460, Moscow, Solino Municipal District, Zelenograd, Konstruktora Lukina Str., 14, Building 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 926-79-57 Website: https://elvees.ru E-Mail: secretary@elvees.com Registrierungsnummer: 7735582816 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
68.	ELPROM Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Элпром» (ООО «Элпром») alias: ООО Elprom; Elprom LLC	Anschrift(en): 196142, St. Petersburg, Zvezdoe Municipal District, Pulkovskaya Str., 2, Building 1, Letter A; 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Letter A, Premises 2-N, Room 34, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 332-70-04 Website: http://elprom-llc.com/ Registrierungsnummer: 7805592546 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
69.	Engineering Center Ltd. Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инжиниринговый Центр» (ООО «Инжиниринговый Центр») alias: ООО Engineering Center; LCEC; EC	Anschrift(en): 125367, Moscow, Pokrovskoye-Streshnevo Municipal District, Gabricheskogo Str., 4, Room 124, Russian Federation; 125424, Moscow, Volokolamskoye Shosse, 73, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 663-91-92 Website: http://www.lcec.ru/ E-Mail: info@lcec.ru Registrierungsnummer: 7733829842 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
70.	Forss Technology Ltd. Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Форсс Технологии» (ООО «ФТ») alias: ООО FT	Anschrift(en): 190013, St. Petersburg, Semenovskiy Municipal District, Bronnitskaya Str., 44, Letter 1, Premises 1N, Russian Federation Tel.: 8 (812) 363-14-67, 8 (812) 363-14-68 Website: https://forss.tech/ E-Mail: info@forss.su Registrierungsnummer: 7838480196 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
71.	Integral SPB Lokaler Name: Совместное Предприятие Акционерное Общество «Интеграл СПб» (СП АО «Интеграл СПб») alias: Joint Venture JSC Integral SPB	Anschrift(en): 195279, St. Petersburg, Irinovskiy Prospekt, 21, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 527-78-90; + 7 (812) 527-78-87 Website: http://integralspb.ru/ E-Mail: order@integralspb.ru ; komplekt@integ.spb.ru Registrierungsnummer: 7801047839 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
72.	JSC Element Lokaler Name: Акционерное Общество «Элемент» (АО «Элемент») alias: GK “Element”; Element Group of Companies	Anschrift(en): 123112, Moscow, Presnensky Municipal District, Presnenskaya Embankment, 12, Floor 20, Office 2024, Russian Federation; 123112, Moscow, Presnenskaya Embankment, 12, Federation Tower “Vostok”, Office 2024, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 770 03 33 Website: https://www.gkelement.ru/ E-Mail: info@elementec.ru Registrierungsnummer: 9703014282 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
73.	JSC Pella-Mash Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Пелла-Маш» (ООО «Пелла-Маш») alias: Machine-Building Company Pella-Mash LLC	Anschrift(en): 187330, Leningrad Oblast, Kirovsky District, Otradnoye, Tsentralnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 312-67-49 Website: http://www.pellamash.ru/ E-Mail: pellamash@mail.ru Registrierungsnummer: 4706036197 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
74.	JSC Shipyard Vympel Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Судостроительный Завод «Вымпел» (ПАО «СЗ «Вымпел») alias: PAO SSZ “Vympel”; Shipbuilding Plant “Vympel”	Anschrift(en): 152912, Yaroslavl Oblast, Rybinsk, Novaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (4855) 20-24-42 Website: https://www.vympel-rybinsk.ru/ E-Mail: post@vympel-rybinsk.ru Registrierungsnummer: 7610015674 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
75.	Kranark LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Кранарк» (ООО «Кранарк») alias: ООО Kranark Technika	Anschrift(en): 192919, St. Petersburg, Professora Kachalova Str., 14, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 365-50-50; + 7 (964) 349 71 63; + 7 (965) 046 52 90 Website: https://kranark.ru/ E-Mail: info@kranark.ru Registrierungsnummer: 7811550230 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
76.	Lev Anatolyevich Yershov (Ershov) Lokaler Name: Лев Анатольевич Ершов	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Tvetohnaya Str., 25, Building 3, Russian Federation Registrierungsnummer: 781106099658 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
77.	LLC Center Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Центр» (ООО «Центр») alias: ООО Tsentr	Anschrift(en): 127322, Moscow, Butyrsky Municipal District, Yablochkova Str., 21, Building 3, Floor 3, Premises VIII, Room 1L, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 961-00-71; + 7 (495) 616-10-01 Registrierungsnummer: 7716575919 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
78.	MCST Lebedev Lokaler Name: Акционерное Общество «МЦСТ» (АО «МЦСТ») alias: MTsST Elbrus; Moscow Center of SPARC Technologies	Anschrift(en): 119991, Moscow, Leninsky Prospekt, 51, Russian Federation; 117437, Moscow, Profsoyuznaya Str., 108, Russian Federation; 117105, Moscow, Nagatinskaya Str. 1, Building 21, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 246-30-43; + 7 (495) 363-96-65 Website: http://www.mcst.ru/ E-Mail: mcst@mcst.ru Registrierungsnummer: 7736053886 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
79.	Miass Machine-Building Factory Lokaler Name: Акционерное Общество «Миасский Машиностроительный Завод» (АО «ММЗ») alias: АО MMZ	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Trugoyakskoye Shosse, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 298-271, + 7 (3513) 298-222 Website: http://www.mmz.ru/ E-Mail: info@mmz.ru Registrierungsnummer: 7415061758 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
80.	Microelectronic Research and Development Center Novosibirsk Lokaler Name: Новосибирский Филиал Федерального Государственного Бюджетного Учреждения Науки Института Физики Полупроводников имени А. В. Ржанова СО РАН «Конструкторско-Технологический Институт Прикладной Микроэлектроники» (КТИПМ СО РАН) alias: КТИПМ; IFP КТИПМ SO RAN; Novosibirsk Branch of the Federal State Budgetary Institution of Science of the A.V. Rzhannov Institute of Semiconductor Physics SB RAS "Design and Technology Institute of Applied Microelectronics"	Anschrift(en): 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Nikolaeva Str., 8, Russian Federation; 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Akademika Lavrenteva Prospekt, 2/1, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 330-65-59 Website: https://ktpm.isp.nsc.ru/ E-Mail: ktpm@oesd.ru	15.3.2022
81.	MPI Volna Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Машприборинторг-Волна» (ООО «Машприборинторг-Волна») alias: "Mashpriborintorg - Volna" Ltd.; Mashpriborintorg Wave	Anschrift(en): 111123, Moscow, Plekhanova Str., 4a, Floor 2, Business Centre "YUNIKON", Russian Federation; 113184, Moscow, 1st Spasnalivkovsky Pereulok, 3/5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 223-47-68; + 7 (495) 223-47-72 Website: https://www.mpi-volna.ru/ E-Mail: general@mpivolna.ru Registrierungsnummer: 7706001520 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
82.	N.A. Dollezhal Order of Lenin Research and Design Institute of Power Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Ордена Ленина Научно-Исследовательский и Конструкторский Институт Энерготехники имени Н.А. Доллежала» (АО «НИКИЭТ») alias: AO NIKIET; JSC “Lenin Order Research and Design Institute of Power Engineering named after N.A. Dollezhal”	Anschrift(en): 107140, Moscow, Krasnoselsky Municipal District, Malaya Krasnoselskaya Str., 2/8, Building 3, Russian Federation; 107140, Moscow, Krasnoselsky Municipal District, Akademika Dollezhala Square, 1/3, Russian Federation; 101000, Moscow, P.O. Box 788, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 263-73-13; + 7 (499) 264-00-40; + 7 (499) 263-73-37 Website: https://www.nikiet.ru/ E-Mail: nikiet@nikiet.ru Registrierungsnummer: 7708698473 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
83.	Nerpa Shipyard Lokaler Name: Филиал «Судоремонтный Завод «Нерпа» — Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (ФЛ «СРЗ «Нерпа» — АО «ЦС «Звёздочка») alias: SRZ Nerpa; Branch Nerpa Shipyard - JSC “Ship Repair Centre Zvyozdochka”	Anschrift(en): 184682, Murmansk Oblast, Snezhnogorsk, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 7 (815-30) 67-101; + 7(8152) 799-299 Website: http://srznerpa.ru/ E-Mail: info@srznerpa.ru	15.3.2022
84.	NM-Tekh Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НМ-Тех» (ООО «НМ-Тех») alias: NM-Tech LLC; HM-TEX	Anschrift(en): 124527, Moscow, Zelenograd, Solnechnaya Alleya, 6, Floor 1, Premises XII, Office 4, 4A, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 995-00-70 Website: https://nm-tech.org/ E-Mail: info@nm-tech.org Registrierungsnummer: 7735183410 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
85.	Novorossiysk Shipyard JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Новороссийский Судоремонтный Завод» (АО «НСПЗ») alias: OA Novosrossiyskiy Sudoremontnyy Zavod; JSC NSRZ	Anschrift(en): 353902, Krasnodar Krai, Novorossiysk, Sukhumskoye Shosse, Russian Federation Tel.: + 8 (8617) 27-97-87 Website: nsrz@nsrz.ru E-Mail: nsrz@nsrz.ru Registrierungsnummer: 2315007476 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
86.	NPO Electronic Systems Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НПО Электронные Системы» (ООО «НПО Электронные Системы») alias: NPO Electric Systems; NPO Elektronnye Sistemy; NPO E-Systems	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Moskovskaya Zastava Municipal District, Tashkentskaya Str., 4, Building 2, Letter U, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Kievskaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7(812) 564-66-43 Website: http://npo-esystems.ru/ E-Mail: info@npo-esystems.ru Registrierungsnummer: 7811660956 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
87.	NPP Istok Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Исток» имени А. И. Шокина» (АО «Исток» им. Шокина) alias: JSC Scientific and Production Enterprise Istok named after A. I. Shokin; JSC Istok A. I. Shokin; Research and Production Corporation "Istok"	Anschrift(en): 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Vokzalnaya Str., 2A, Russian Federation; 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Okružhnoy Proezd 4A, Russian Federation; 607210 Nizhny Novgorod Oblast, Chernukha, Azamassky District, Zavodskaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 465-86-66; + 7 (495) 465-86-80 Website: http://istokmw.ru E-Mail: info@istokmw.ru Registrierungsnummer: 5050108496 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
88.	NTC Metrotek Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Технический Центр Метротек» (ООО «НТЦ Метротек») alias: Metrotek Inzhiniring; ООО Nauchno-Tekhnicheskii Tsentr Metrotek; NTTs Metrotek; Metrotek Science and Technology Center	Anschrift(en): 127322, Moscow, Yablochka Str., 21, Building 3, Russian Federation; 197341, St. Petersburg, Kolomyazhsky Prospekt, 27, Floor 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 616-10-01 Website: http://metrotek.ru/ E-Mail: Info@metrotek.ru Registrierungsnummer: 9715250083 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
89.	ОАО GosNIIKhimanalit Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научно-Исследовательский Химико-Аналитический Институт» (АО «ГосНИИХимАналит») alias: State Research Chemical-Analytical Institute; HIMANALIT	Anschrift(en): 190020, St. Petersburg, Bumazhnaya Str., 17, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 786-61-59 Website: https://himanalit.ru/ E-Mail: himanalit@mail.ru; mail@himanalit.ru Registrierungsnummer: 7839332218 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
90.	ОАО Svetlovskoye Predpriyatiye Era Lokaler Name: Акционерное Общество «Светловское Предприятие «Эра» (АО «СП «Эра») alias: AO SP Era; Svetlovsky Enterprise ERA	Anschrift(en): 238340, Kaliningrad Oblast, Svetly, Lizy Chaikinoy Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (40152) 2-22-46; + 7 (4012) 60-76-50; 8 (40152) 3-52-46 Website: http://erasvetly.ru; https://www.aoosk.ru/companies/oao-svetlovskoe-predpriyatie-era/ E-Mail: office@spera.ru Registrierungsnummer: 3913007731 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
91.	OJSC TSRY Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Туапсинский Судоремонтный Завод» (ОАО «Туапсинский Судоремонтный Завод»); Акционерное Общество «Туапсинский Морской Торговый Порт» (АО «ТМТП») alias: OJSC Tuapse Ship Repair Plant; OJSC Tuapse Shipyard; JSC Tuapse Sea Commercial Port; OA TMTP	Anschrift(en): 352800, Krasnodar Krai, Tuapse Maksima Gorkogo Str., 11; 352800, Krasnodar Krai, Tuapse, Morskoy Boulevard Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (86167) 2-38-15; + 7 (86167) 7-10-88 Website: http://www.tsrz.tmtп.ru/; https://www.tmtп.ru; https://port.one/tmtп/ E-Mail: tsry@tuapse.ru Registrierungsnummer: 2322001997 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
92.	ООО Elkomtekh (Elkomtex) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Элкомтех» (ООО «Элкомтех»)	Anschrift(en): 197229, St. Petersburg, Lakhta, Lakhtinsky Prospekt, 54, Russian Federation; 198095, St. Petersburg, Shkapina Str., 32-34, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (901) 305-48-30 Registrierungsnummer: 7839489650 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
93.	ООО Planar Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Планар» (ООО «Планар») alias: Planar Elements; The Planar Company	Anschrift(en): 426034, Udmurt Republic, Izhevsk, Bazisnaya Str., 19, Russian Federation; 426034, Udmurt Republic, Izhevsk, Likhvintseva Str., 76, Office 1, Russian Federation; 426034, Udmurt Republic, Izhevsk, 8th Marta Str., 16, Russian Federation; 115093, Moscow, Partiyiny Pereulok, 1, Building 58, Building 2, Office 23, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 48-78-46; + 7 (3412) 76-23-02; + 7 (3412) 95-69-69 Website: http://planar-elements.ru/ E-Mail: info@planar-elements.ru Registrierungsnummer: 1833015934 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
94.	ООО Sertal Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Сертал» (ООО «Сертал») alias: Sertal LLC	Anschrift(en): 127322, Moscow, Yablochkova Str., 21, Building 3, Floor 3, Premises VIII, Room 11, Russian Federation; 109369, Moscow, Novocherkassky Boulevard, 47, Russian Federation; 117105, Moscow, Donskoy Municipal District, Varshavskoe Shosse, 1A, Russian Federation; 119333, Moscow, P.O. Box 364, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 124-98-29; +7 495 133 72 47; + 7 (495) 204 10 92; +7 495 932-92-40 Website: http://sertal.ru E-Mail: info@sertal.ru Registrierungsnummer: 9715216050 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
95.	Photon Pro LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Фотон ПРО» (ООО «Фотон ПРО») alias: ООО Foton PRO	Anschrift(en): 430034, Mordovia Republic, Saransk, Lodygina Str., 3, Main Building, Floor 2, Premises 206, Russian Federation; 430032, Mordovia Republic, Saransk, R. Luxemburg Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (8342) 33-35-08; + 7 (917) 074-39-62; + 7 (962) 927-47-31; + 7 8342 33-35-03 Website: https://photon.pro/ E-Mail: info@photon.pro Registrierungsnummer: 1327025929 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
96.	PJSC Zvezda Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Звезда» (ПАО «Звезда»)	Anschrift(en): 192012, St. Petersburg, Babushkina Str., 123, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 703-00-70; + 7 (812) 703-00-74; + 7 (812) 362-07-47 Website: http://www.zvezda.spb.ru/ E-Mail: office@zvezda.spb.ru Registrierungsnummer: 7811038760 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
97.	Amur Shipbuilding Factory PJSC Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Амурский судостроительный завод» (ПАО «АСЗ») alias: PAO Amurskiy Sudostroitelnyy Zavod, PJSC ASZ; Amursky Shipbuilding Plant PJSC	Anschrift(en): 681000, Khabarovsk Krai, Komsomolsk-on-Amur, Alleya Truda Str.,1, Russian Federation; 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (4217) 57-34-83; + 7(914) 427-7778; + 7(4217) 59-11-12; + 7 (495) 959-49-97 Website: https://amurshipyard.ru E-Mail: vostok@amurshipyard.ru ; email@amurshipyard.ru Registrierungsnummer: 2703000015 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
98.	AO Center of Shipbuilding and Ship Repairing JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Технологии Судостроения и Судоремонта» (АО «ЦТСС») alias: AO Tsentr Tekhnologii Sudostroyeniya i Sudoremonta; AO TsSS; Joint Stock Corporation Shipbuilding and Ship Repair Technology Center; JSC "SSTC"	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Promyshlennaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812)786-19-10 Website: http://sstc.spb.ru/ E-Mail: inbox@sstc.spb.ru Registrierungsnummer: 7805482938	15.3.2022
99.	AO Kronshtadt Lokaler Name: Акционерное Общество «Кронштадт» (АО «Кронштадт») alias: Kronshtadt Group, Kronde Group, ZAO Kronshtadt, Kronshtadt	Anschrift(en): 192019, St. Petersburg, Obuchovskoy Oborony Prospekt, 21/2, Russian Federation; 123060, Moscow, Shukino Municipal District, Proezd 1st Volokolamskiy, 10, Building 1, "Diapazon" Business Centre, Russian Federation; 199178, St. Petersburg, Maly Prospekt V.O., 54, Building 4, Letter P, Russian Federation; 141983, Moscow Oblast, Dubna, Zhukovskogo Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 325-31-31; + 7 (495) 748-35-77; + 7 (812) 449-90-90 Website: https://kronshtadt.ru/ E-Mail: uav@kronshtadt.ru; group@kronshtadt.ru; office@kronshtadt.ru Registrierungsnummer: 7808035536 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
100.	Avant Space LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Авант - Спэйс» (ООО «Авант - Спэйс») alias: Avant Space Systems, Avant Space Propulsion Systems, ООО Avant-Spejs	Anschrift(en): 121205, Moscow, Skolkovo Innovation Center, Bolshoi Boulevard, 42, Building 1, Floor 4, Room 1434, 1431, Russian Federation; 123112, Moscow, Presnensky Municipal District, Presnenskaya Embankment, 12, Russian Federation; 117335, Moscow, Garibaldi Str., 15, Building 1, Russian Federation; 143026, Moscow, Skolkovo Innovation Center Lugovaya Str., Building 4/7, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 994-95-05; + 7 (495) 660-83-65 Website: https://avantspace.com/ E-Mail: info@avantspace.com Registrierungsnummer: 7706772795 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
101.	Production Association Strela Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное Объединение «Стрела» (АО «ПО «Стрела») alias: JSC “PA “STRELA”; Strela Manufacturing Association JSC; AO Proizvodstvennoye Obyedineniye Strela	Anschrift(en): 460005, Orenburg Oblast, Orenburg, Shevchenko Str., 26, Russian Federation Website: http://www.pa-strela.com; https://orgstrela.ru/ Tel.: + 7 (3532) 75-71-00; + 7 (3532) 75-51-22 E-Mail: mail@pa-strela.com; dep158@pa-strela.com; infopos@orgstrela.ru Registrierungsnummer: 5609061432 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
102.	Radioavtomatika Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Радиоавтоматика» (ООО «Радиоавтоматика») alias: Testprecision LLC; Radioautomatic LLC	Anschrift(en): 119602, Moscow, Municipal District Troparevo-Nikulino, Akademika Anokhina Str., 2, Building 7, Russian Federation; 101033, Moscow, Zolotorozhsky Val Str., 11, Building 22, Russian Federation; 197198, St. Petersburg, Maly Prospekt P.S., 5 Letter B, Russian Federation; 600007, Vladimir Oblast, Vladimir, Severnaya Str., 2a, Russian Federation; 143966, Moscow Oblast, Reutov, Gagarina Str., 3, Building 78, Russian Federation; 142100, Moscow Oblast, Podolsk, Komsomolskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 286-99-99; + 7 (495) 109-00-22; + 7 (812) 209-10-00; + 7 (495) 109-10-33 Website: https://radioautomatic.ru/ E-Mail: info@radioautomatic.ru Registrierungsnummer: 7725824287 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
103.	Research Center Module Lokaler Name: Акционерное Общество Научно-Технический Центр «Модуль» (АО НТЦ «Модуль») alias: NTTs Science and Technology Research Center Module; JSC STC Module; AO NTTs “Modul”; RC Module	Anschrift(en): 125167, Moscow, 4th 8 Marta Str., 3, Russian Federation; 125190, Moscow, P.O. Box 166, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 531-30-80 Website: http://module.ru E-Mail: info@module.ru Registrierungsnummer: 7714009178 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
104.	Robin Trade Limited Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Робин Трейд» (ООО «Робин Трейд») alias: ООО Robin Treid; Robin Trade LLC	Anschrift(en): 127322, Moscow, Yablochkova Str., 21, Building 3, Premises VIII, Russian Federation Website: https://robin-trade.ru/ E-Mail: a.zibrov@robin-trade.ru Registrierungsnummer: 9715259583 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
105.	R.Ye. Alekseyev Central Design Bureau for Hydrofoil Ships Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро по Судам на Подводных Крыльях имени Р. Е. Алексеева» (АО «ЦКБ ПО СПК им. Р. Е. Алексеева») alias: OA Tsentralnoye Konstruktorskoye Byuro po Sudam na Podvodnykh Krylyakh imeni R.E. Alekseyeva; JSC Alexeev's Hydrofoil Design Bureau; R. E. Alekseev Central Hydrofoil Design Bureau; TsKB PO SPK named after R. E. Alekseev	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Svobody Str., 51, Russian Federation; 606549, Nizhny Novgorod Oblast, Chkalovsky District, Kuznetsovo Village, Alekseev Str., 5, Russian Federation; 192286, St. Petersburg, Alpinskiy Pereulok, 29, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 229-14-90; + 7 (831) 273-02-48; + 7 (812) 331-63-56; + 7 (831) 437-17-64 Website: http://ckbspk.ru/ E-Mail: alekseev@ckbspk.ru Registrierungsnummer: 5263001420 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
106.	Rubin Sever Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро «Рубин-Север» (АО «КБ «Рубин-Север») alias: Rubin Sever AO; Konstruktorskoe Byuro Rubin-Sever, PAO; Aktsionernoe Obshchestvo "Konstruktorskoe Byuro "Rubin-Sever"; JSC KB Rubin-Sever	Anschrift(en): 164500, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Archangelskoe Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (8184) 58-57-08 Website: http://rubin-sever.ru E-Mail: rubin-north@yandex.ru Registrierungsnummer: 2902046014 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
107.	Russian Space Systems Lokaler Name: Акционерное Общество «Российская Корпорация Ракетно-Космического Приборостроения и Информационных Систем» (АО «Российские Космические Системы») alias: RKS; Joint Stock Company Russian Corporation of Rocket and Space Instrumentation and Information Systems; RSS	Anschrift(en): 111250, Moscow, Aviamotornaya Str., 53, Russian Federation; 127490, Moscow, Dekabristov Str., 51, Russian Federation; 676470, Amur Oblast, Tsiolkovsky, Sosnovaya Str., 222, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 673-93-20, + 7 (495) 509-12-01; +7 495 673 9430 Website: https://russianspacesystems.ru/ E-Mail: contact@spacecorp.ru Registrierungsnummer: 7722698789 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
108.	Rybinsk Shipyard Engineering Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Рыбинская Верфь» (ООО «РВ») alias: Rybinsk Shipyard; ООО Rybinskaya Verf; ООО "RV"	Anschrift(en): 152978, Yaroslavl Oblast, Rybinsk District, Sudoverf, Sudostroitel'naya Str., 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (4855) 29-56-77; + 7 (4855) 29-56-78; + 7 (495) 744-03-72 Website: https://kalashnikovgroup.ru/catalog/sudostroenie/rybinskaya-verf; http://rybinskshipyard.ru/ E-Mail: office@rybinskshipyard.ru Registrierungsnummer: 7610128727 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
109.	Scientific Research Institute of Applied Chemistry Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный Научно-Производственный Центр «Научно-Исследовательский Институт Прикладной Химии» (АО «ФНПЦ «НИИ Прикладной Химии») alias: Federal Research and Production Center Research Institute of Applied Chemistry; NIIPH; AO FNPTs NII Prikladnoy Khimii; JSC FNPC Research Institute of Applied Chemistry	Anschrift(en): 141300, Moscow Oblast, Sergiev Posad, Akademika Silina Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 632-78-79; + 7 (495) 975-21-70; + 7 (496) 548-69-08 Website: https://niiph.ru/ E-Mail: niiph@niiph.ru Registrierungsnummer: 5042120394 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
110.	Scientific-Research Institute of Electronics Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Электронной Техники» (АО «НИИЭТ») alias: AO Scientific Research Institute of Electronics; NIJET; AO Scientific Research Institute of Electronic Technology; Joint Stock Company Institute for Scientific Research Elektronnoy Tekhniki	Anschrift(en): 394033, Voronezh Oblast, Voronezh, Starykh Bolshevikov Str., 5, Russian Federation; 141008, Moscow, Mytishi, Kollakova Str., 24A (Business Centre "Artium"), Russian Federation; 394042, Voronezh Oblast, Voronezh, Leninsky Prospekt, 119A, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 226-20-35; + 7 (473) 226-97-68; + 7 (473) 280-22-94 Website: https://niiet.ru/ E-Mail: niiet@niiet.ru Registrierungsnummer: 3661057900 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
111.	Scientific Research Institute of Hypersonic Systems Lokaler Name: «Научно-Исследовательское Предприятие Гиперзвуковых Систем» (ОАО «НИПГС») alias: OJSC Scientific Research Enterprise Hypersonic Systems; Hypersonic Systems Research Institute; ОАО NIPGS; HSRI; Hypersonic Systems Research Institute of "Leninetz" Holding Company	Anschrift(en): 196066, St. Petersburg, Moskovsky Prospekt, 212, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 371-98-67, + 7 (812) 371-01-54 Website: http://www.hypersonics.ru/ E-Mail: nipgs@inbox.ru; mail@hypersonics.ru Registrierungsnummer: 7810224530 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
112.	Scientific Research Institute NII Submikron Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Субмикрон»» (АО «НИИ «Субмикрон») alias: Submicron; AO NII Submikron	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Georgievsky Prospekt, 5, Building 2, Floor 4, Premises I, Room 50, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 731-89-31 Website: http://submicron.ru E-Mail: submicron@se.zgrad.ru Registrierungsnummer: 7735574607 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
113.	Sergey IONOV Lokaler Name: Сергей Ионов	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Letter A, Office 34, Russian Federation	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
114.	Serniya Engineering Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Серния Инжиниринг» (ООО «Серния Инжиниринг») alias: Sernia Engineering	Anschrift(en): 117292, Moscow, Vavilova Str., 57A, Floor 2, Premises 211, Room 211-3, Russian Federation; 127322, Moscow, Ogorodnyy Proezd, 27, Floor 6, Office 8, Russian Federation; 603093, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Rodionova Str., 167B, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Ligovsky Prospekt, 270, Section B, Office 2201, Russian Federation; Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Sibirskiy Tract, 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (905) 718-93-71; + 7 (812) 509 20 91; + 7 (495) 204 13 17; + 8 (800) 301 13 17 Website: https://sernia.ru/ E-Mail: office@sernia.ru Registrierungsnummer: 9715292478 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
115.	Ship Maintenance Center Zvezdochka Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (АО «ЦС «Звёздочка») alias: JSC Ship Repair Center “Zvezdochka”; Zvezdochka Shipyard; AO TsS Zvyozdochka; JSC Center Sudoremonta Zvezdochka; JSC SC “Zvyozdochka”	Anschrift(en): 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 7 (8184) 59-63-09, + 7 (8184) 59-63-67, + 7 (8184) 27-02-97; + 7 (8184) 59-66-29 Website: https://www.star.ru/ E-Mail: info@star.ru Registrierungsnummer: 2902060361 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
116.	State Governmental Scientific Testing Area of Aircraft Systems (GkNIPAS) Lokaler Name: Федеральное Казенное Предприятие «Государственный Казенный Научно-Испытательный Полигон Авиационных Систем имени Л. К. Сафронова» (ФКП «ГКНИПАС имени Л. К. Сафронова») alias: Federal State Enterprise State Research and Testing Ground for Aviation Systems named after L. K. Safronov	Anschrift(en): 140250, Moscow Oblast, Voskresensk District, Beloozersky, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 556-07-09; + 7 (495) 556-07-40 Website: http://www.fkpgknpas.ru/ E-Mail: info@gknpas.ru Registrierungsnummer: 5005020218 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
117.	State Machine Building Design Bureau Raduga Bereznaya Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственное Машиностроительное Конструкторское Бюро «Радуга» имени А.Я. Березняка» (АО «ГосМКБ «Радуга» им. А.Я. Березняка») alias: JSC State Machine-Building Design Bureau Raduga named after A.Ya. Bereznaya; АО «ГосМКБ «Радуга» им. А.Я.Березняка»; Joint Stock Company «State Machine-Building Design Bureau «Raduga»; МКБ Raduga; GosМКБ «Rainbow» named after A. Ya. Bereznaya	Anschrift(en): 141980, Moscow Oblast, Dubna, Zhukovskogo Str., 2A, Russian Federation Tel.: + 7 (49621) 2-46-47; + 7(495) 777-07-20 Website: https://ktrv.ru/about/structure/raduga.html E-Mail: raduga@dubna.ru Registrierungsnummer: 5010031470 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
118.	State Scientific Center AO GNTs RF—FEI A.I. Leypunskiy Physico-Energy Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научный Центр Российской Федерации - Физико - Энергетический Институт имени А. И. Лейпунского» (АО «ГНЦ РФ — ФЭИ») alias: Leypunsky Institute of Physics and Power Engineering; IPPE; Joint Stock Company «State Scientific Centre of the Russian Federation - Leipunsky Institute of Physics and Energy»; AO GNTs RF - FEI	Anschrift(en): 249033, Kaluga Oblast, Obninsk, Bondarenko Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (48439) 9-82-49; + 7 (484) 399-89-61 Website: http://ippe.ru E-Mail: postboxes@ippe.ru Registrierungsnummer: 4025442583 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
119.	State Scientific Research Institute of Machine Building Bakhirev (GosNIImash) Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научно-Исследовательский Институт Машиностроения им. В.В. Бахирева» (АО «ГосНИИМаш») alias: State Scientific Research Institute of Machine Building Bakhirev (GosNIImash); JSC «State Scientific Research Institute of Mechanical Engineering named after V.V. Bakhirev»	Anschrift(en): 606002, Nizhny Novgorod Oblast, Dzerzhinsk, Sverdlova Prospekt, 11 A, Russian Federation Tel.: + 7 (8313) 36-70-00, + 7 (831) 324-90-00 Website: http://www.gosniimash.ru/ E-Mail: niimash@mts-nn.ru Registrierungsnummer: 5249093130 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
120.	Tomsk Microwave and Photonic Integrated Circuits and Modules Collective Design Center Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ТУСУР-Электроника» (ООО «ТУСУР-Электроника») alias: TUSUR-Electronica Research Company; TUSUR-Electronics LLC	Anschrift(en): 634045, Tomsk Oblast, Tomsk, 19 Gvardeyskoy Divizii Str., 15, Apartment 64, Russian Federation; 634045, Tomsk Oblast; Tomsk, Krasnoarmeyskaya Str., 147, Office 101, Russian Federation Tel.: + 7 (3822) 41-32-29 Website: https://engineers.tusur.ru/laboratories/collective-design; https://tusur.ru/ru/nauka-i-innovatsii/innovatsionnaya-deyatelnost/malye-innovatsionnye-predpriyatiya-s-uchastiem-tusura#ooo_tusur_elektronika E-Mail: leonid.babak@mail.ru Registrierungsnummer: 7017255070 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
121.	UAB Pella-Fjord Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Пелла-Фиорд» (ЗАО «Пелла-Фиорд») alias: Pella-Fjord CJSC; Pella-Fiord Shipbuilding Company	Anschrift(en): 187330, Leningrad Oblast, Kirovsky District, Otradnoe, Tsentralnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (81362) 4-30-07; + 7 (812) 380-40-91 Website: https://pellafiord.ru/ E-Mail: p-fiord@mail.ru; info@pellafiord.ru; pellafiord@mail.ru Registrierungsnummer: 4706000313 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
122.	United Shipbuilding Corporation JSC “35th Shipyard” Lokaler Name: Филиал «35 Судоремонтный Завод» — Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (ФЛ «35 СРЗ» — АО «ЦС «Звёздочка») alias: SRZ-35; Branch “35 SRZ” — Joint Stock Company “Ship Repair Center Zvyozdochka”; 35-y SRZ; 35th Ship Repair Plant	Anschrift(en): 183017, Murmansk Oblast, Murmansk, Admiral Lobov Str., 100, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 7 (8152) 22-19-18; + 7 (8152) 221-942 Website: https://35srz.ru/; https://www.star.ru/Filiali/35-y-SRZ E-Mail: info@35srz.ru	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
123.	United Shipbuilding Corporation JSC “Astrakhan Shipyard” Lokaler Name: Филиал «Астраханский Судоремонтный Завод» — Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (ФЛ «Астраханский Судоремонтный Завод» — АО «ЦС «Звёздочка») alias: Astrahansky Shipyard; Astrahanskiy SRZ; Astrakhan Ship Repair Plant; Branch “Astrakhansky Sudoremontny Zavod” — Joint Stock Company “Ship Repair Center “Zvyozdochka”	Anschrift(en): 414009, Astrakhan Oblast, Astrakhan, Atarbekova Str., 37, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 8 (8512) 27-00-88 Website: https://www.star.ru/Filiali/Astrahanskiy-SRZ E-Mail: aoasrz@mail.ru	15.3.2022
124.	United Shipbuilding Corporation JSC “Aysberg Central Design Bureau” Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро «Айсберг» (АО «ЦКБ «Айсберг») alias: Iceberg Central Design Bureau; AO TsKB Aysberg	Anschrift(en): 199034, St. Petersburg, V.O., Bolshoy Prospekt, 36, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 677-36-09; + 7 (812) 677-12-31 Website: https://iceberg.org.ru/ E-Mail: main@iceberg.sp.ru Registrierungsnummer: 7801005606 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
125.	United Shipbuilding Corporation JSC “Baltic Shipbuilding Factory” Lokaler Name: Акционерное Общество «Балтийский Завод» (АО «Балтийский Завод») alias: JSC Baltiski Zavod; Baltic Shipyard, JSC	Anschrift(en): 199106, St. Petersburg, Kosaya Liniya Str., 16, Russian Federation Tel.: + 8 (812) 324-94-35; + 8 (812) 324-93-70 Website: https://www.bz.ru/ E-Mail: zavod@bz.ru Registrierungsnummer: 7830001910 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
126.	United Shipbuilding Corporation ‘Scientific Research Design Technological Bureau Onega’ Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательское Проектно-Технологическое Бюро «Онега» (АО «НИПТБ «Онега») alias: Nauchno-Issledovatelskoe Proektno-Teknnologicheskoe Byuro Onega PJSC; SC NIPTB Onega	Anschrift(en): 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley., 12, Russian Federation Tel.: + 7 (8184) 52-55-52; + 7 (8184) 59-65-41; + 7(8184) 50-30-38 Website: http://onegastar.ru/ E-Mail: nipbt@onegastar.ru Registrierungsnummer: 2902057961 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
127.	United Shipbuilding Corporation “Sredne-Nevsky Shipyard” Lokaler Name: Акционерное Общество «Средне-Невский Судостроительный Завод» (АО «СНСЗ») alias: JSC SNSZ; Aktcionernoe Obshestvo “Sredne-Nevsky Sudostroyelny Plant”; Middle Neva Shipbuilding Plant; Federal State Unitary Enterprise “Sredne-Nevsky Shipbuilding Plant”	Anschrift(en): 196643, St. Petersburg, Pontonny, Zavodskaya Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 462-75-35; + 7 (812) 648-30-50; + 7 (812) 648-30-51 Website: http://snsz.ru E-Mail: office@snsz.ru Registrierungsnummer: 7817315385 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
128.	Ural Scientific Research Institute for Composite Materials Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральский Научно-Исследовательский Институт Композиционных Материалов» (АО «УНИИМК») alias: UNIIKM; JSC “Ural Research Institute of Composite Materials”	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, Novozvyaginskaya Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 267-07-68; + 7 (342) 263-16-00 Website: http://www.uniikm.ru/ E-Mail: uniikm@yandex.ru Registrierungsnummer: 5906092190 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
129.	Urals Project Design Bureau Detal Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральское Проектно-Конструкторское Бюро «Деталь» (АО «УПКБ «Деталь») alias: Joint-Stock Company Ural Design Bureau “Detal”; JSC Ural Design and Construction Bureau “Detal”; Aksionernoe Obshchestvo Uralskoe Proektno Konstruktorskoe Byuro “Detal”; AO UPKB “Detal”	Anschrift(en): 623409, Sverdlovsk Oblast, Kamensk-Uralski, Pionerskaya Str., 8, Russian Federation Tel.: + 7 (3439) 37-58-50; + 7 (3439) 37-58-61 Website: https://upkb.ru/ E-Mail: upkb@upkb.ru Registrierungsnummer: 6612011546 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
130.	Vega Pilot Plant Lokaler Name: «Опытный Завод «Вега» — Филиал Акционерного Общества «Центр Судоремонта «Звездочка» («ОЗ «Вега» — Филиал АО «ЦС «Звездочка») alias: Experimental Plant Vega — Branch of Joint Stock Company Zvezdochka Ship Repair Centre; OZ Vega — Filial AO TSS Zvezdochka; Experimental Plant Vega	Anschrift(en): 249010, Kaluga Oblast, Borovsk, Lenina Str., 73, Russian Federation; 165509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 8 (48438) 4-18-96 Website: https://www.star.ru/Filiali/OZ-Vega E-Mail: vega@borovsk.ru	15.3.2022
131.	Vertikal LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Вертикаль» (ООО «Вертикаль») alias: ООО “Vertikal”	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Moskovskaya Zastava Municipal District, Moskovsky Prospekt, 148, Letter D, Premises 8, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 425-38-85 Website: http://vertical-e.ru/ E-Mail: info@vertical-e.ru Registrierungsnummer: 7840410492 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
132.	Vladislav Vladimirovich Fedorenko Lokaler Name: Федоренко Владислав Владимирович	Anschrift(en): 191014, St. Petersburg, Artilleriyskaya Str., 1, Letter A, Premises 26-N, Russian Federation Registrierungsnummer: 781706521543 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
133.	VTK Ltd Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ваша Топливная Компания» (ООО «ВТК») alias: Limited Liability Company “Your Fuel Company”, LLC “VTK”	Anschrift(en): 192019, St. Petersburg, Professora Kachalova Str., 14, Letter A, Russian Federation; 198207, St. Petersburg, Tramvaynyy Prospekt, 12, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 365-11-11 Website: http://dtoplivo.ru/ E-Mail: MB@dtoplivo.ru Registrierungsnummer: 7811550255 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
134.	Yaroslavl Shipbuilding Factory Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Ярославский Судостроительный Завод» (ПАО «ЯСЗ») alias: PAO Yaroslavskiy Sudostroitelnyy Zavod; PAO YaSZ; Yaroslavsky Shipyard	Anschrift(en): 150006, Yaroslavl Oblast, Yaroslavl, Korabelnaya Str., 1, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Izmailovskoye Municipal District, Krasutskogo Str., 4b, Letter B, Russian Federation Tel.: + 7 (4852) 27-72-73; + 7 (4852) 27-72-48; + 7 (4852) 46-52-41; + 7 (4852) 28-88-88 Website: http://yarshipyard.ru/ E-Mail: shipyard@yaroslavl.ru; info@yarshipyard.com Registrierungsnummer: 7601001080 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
135.	ZAO Elmiks-VS Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Элмикс-ВС» (ЗАО «Элмикс-ВС») alias: CJSC Elmiks-VS	Anschrift(en): 191014, St. Petersburg, Artilleriyskaya Str., 1, Letter A, Premises 26-N, Russian Federation Tel.: + 8 (812) 332-69-92; + 7 (812) 275-47-27; + 7 (812) 252-62-82 Website: http://elmiks.com/ Registrierungsnummer: 7841352941 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
136.	ZAO Sparta Lokaler Name: Акционерное Общество «Спарта» (АО «Спарта») alias: AO Sparta	Anschrift(en): 191028, St. Petersburg, Mokhovaya Str., 18, Letter A, Premises 7N, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Izmailovskoye Municipal District, Krasutskogo Str., 4b, Letter B, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 677-68-21 Website: https://www.sparta-components.ru/ E-Mail: office@nio-sparta.ru Registrierungsnummer: 7826138686 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
137.	ZAO Svyaz Inzhiniring Lokaler Name: Акционерное Общество «Связь Инжиниринг» (АО «Связь Инжиниринг») alias: Svyaz Engineering	Anschrift(en): 115404, Moscow, 6th Radialnaya Str., 9, Russian Federation; 127083, Moscow, 8 Marta Str., 10, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (910) 404-23-24; + 7 (495) 544-21-90 Website: http://sipower.ru/ E-Mail: info@sipower.ru Registrierungsnummer: 7713159847 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
138.	46th TSNII Central Scientific Research Institute Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «46 Центральный Научно-Исследовательский Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «46 ЦНИИ» Минобороны России) alias: 46 TsNII; 46 TsNII MO RF	Anschrift(en): 129327, Moscow, Chukotskiy Proezd, 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 471-17-07; + 7 (926) 353-24-55 Registrierungsnummer: 7716567668 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
139.	Alagir Resistor Factory Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Алагирский Завод Сопротивлений» (ОАО «АЗС») alias: Alagirsky Resistor Factory; OJSC "AZS"	Anschrift(en): 363240, Republic of North Ossetia - Alania, Alagir, L. Tolstoy Str., 202, Russian Federation Tel.: + 7 (86731) 2-22-25, + 7 (928) 863-80-77 Website: http://alzas.ru/ E-Mail: alzas@mail.ru Registrierungsnummer: 1514010249 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
140.	All-Russian Research Institute of Optical and Physical Measurements Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Оптико-Физических Измерений» (ФГБУ «ВНИИОФИ») alias: All-Russian Research Institute for Optical and Physical Measurements Federal State Budgetary Institution; FGBU VNIIOFI; FSUE VNIIOFI	Anschrift(en): 119361, Moscow, Ozeraya Str., 46, 202, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 430-42-89 Website: https://www.vniiofi.ru/ E-Mail: vniiofi@vniiofi.ru Registrierungsnummer: 9729338933 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
141.	All-Russian Scientific-Research Institute Etalon JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт «Эталон» (АО «ВНИИ «Эталон») alias: VNII Etalon JSC	Anschrift(en): 125040, Moscow, 1st Yamskogo Polya Str., 19, Russian Federation Tel.: 8 (499) 251-37-71 Website: http://vnii-etalon.ru/ E-Mail: info@vnii-etalon.ru Registrierungsnummer: 7714613189 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
142.	Almaz, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Алмаз» (АО «Алмаз») alias: Almaz	Anschrift(en): 344093, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Tupolev Str., 16, Russian Federation Tel.: + 7 (863) 252-60-00 Website: http://almazrostov.ru/ E-Mail: info@almazrostov.ru Registrierungsnummer: 6166055693 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
143.	Arzam Scientific Production Enterprise Temp Avia Lokaler Name: Акционерное Общество «Арзамасское Научно-Производственное Предприятие «Темп-Авиа» (АО АНПП «Темп-Авиа») alias: Temp-Avia Arzamas Research and Production Association JSC; OKB Temp; ANPP Temp-Avia	Anschrift(en): 607220, Nizhny Novgorod Oblast, Arzamas, Kirov Str., 26, Russian Federation Tel.: + 7 (83147) 7-83-86 Website: https://temp-avia.ru/ E-Mail: ao@temp-avia.ru Registrierungsnummer: 5243001887 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
144.	Automated Procurement System for State Defense Orders, LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Автоматизированная Система Торгов Государственного Оборонного Заказа» (ООО «АСТ ГОЗ») alias: AST GOZ LLC	Anschrift(en): 117393, Moscow, Profsoyuznaya Str., 78, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 811-18-18 Website: http://www.astgoz.ru/ E-Mail: info@astgoz.ru Registrierungsnummer: 7728312865 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
145.	Dolgoprudniy Design Bureau of Automatics (DDBA JSC) Lokaler Name: Акционерное Общество «Долгопрудненское Конструкторское Бюро Автоматики» (АО «ДКБА») alias: DKBA JSC; Dolgoprudno Design Bureau of Automation; Joint Stock Company "Dolgoprudnskoe Design Bureau of Automatics"	Anschrift(en): 141700, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Letnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: 8 (495) 408-75-11 Website: http://dkba.ru/ E-Mail: dkba@dkba.ru Registrierungsnummer: 5008058393 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
146.	Electronic Computing Technology Scientific-Research Center JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно - Исследовательский Центр Электронной Вычислительной Техники» (АО «НИЦЭВТ») alias: NICEVEY; NICEVT	Anschrift(en): 117587, Moscow, Varshavskoye Shosse, 125, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 319-17-90 Website: http://nicevt.ru/ E-Mail: info@nicevt.ru Registrierungsnummer: 7726019325 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
147.	Electrosignal, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Электросигнал» (АО «Электросигнал»)	Anschrift(en): 394026, Voronezh Oblast, Voronezh, Elektrosignalnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 246-10-51; + 7 (473) 221-04-94 Website: http://elektrosignal.ru/ E-Mail: electrosignal@pad.vsi.ru Registrierungsnummer: 3650001159 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
148.	JSC Energiya Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Энергия» (ПАО «Энергия») alias: PAO "Energiya"	Anschrift(en): 399775, Lipetsk Oblast, Yelets, Elektrik Settlement, 1, Russian Federation jsc-energiya.com/ Tel.: + 7 (47467) 4-02-17 Website: https://jsc-energiya.com/ E-Mail: marketing@ao-energiya.ru Registrierungsnummer: 4821000142 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
149.	Engineering Center Moselectronproekt Lokaler Name: Акционерное Общество «МосЭлектронПроект» (АО «МосЭП») alias: Moselectronproekt (JSC); MosEP JSC	Anschrift(en): 127299, Moscow, Kosmonavta Volkova Str., 12, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 225-15-22 Website: https://mosep.ru/ E-Mail: info@mosep.ru Registrierungsnummer: 7712008203 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
150.	Etalon Scientific and Production Association Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение «Эталон» (ООО «НПО «Эталон») alias: NPO Etalon LLC	Anschrift(en): 618740, Perm Krai, Dobryanka, Proezd Tsentralny, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (34265) 2-29-13; + 7 (34265) 2-27-46; + 7 (342) 294-39-45 Website: https://npoetalon.ru/ E-Mail: info@npoetalon.ru Registrierungsnummer: 5906078439 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
151.	Evgeny Krayushin Lokaler Name: Евгений Краюшин	Anschrift(en): Moscow Oblast, Dmitrov, Zheleznodorozhny Pereulok, 3, Building 41, Russian Federation; 117403, Moscow, Melitopolskaya Str., 9, Building 3, Russian Federation	3.6.2022
152.	Foreign Trade Association Mashpriborintorg Lokaler Name: Акционерное Общество «Внешнеэкономическое Объединение «Машприборинторг» (АО « ВО «Машприборинторг») alias: FTA Mashpriborintorg JSC; Joint Stock Company "Foreign Economic Association "Mashpriborintorg"	Anschrift(en): 105318, Moscow, Shcherbakovskaya Str., 3, Russian Federation; 105318, Moscow, Tkatskaya Str., 19, Russian Federation; 121108, Moscow, Fili-Davydkovo Municipal District, Ivana Franko Str., 4, Building 10, Russian Federation; 121059, Moscow, Ukrainsky Boulevard, 8, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 974-83-50; + 7 (499) 110-49-76 Website: http://mashpriborintorg.com/ E-Mail: post@mashpriborintorg.com Registrierungsnummer: 7719813840 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
153.	Ineko LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инеко» (ООО «Инеко») alias: OO Ineko	Anschrift(en): 141800, Moscow Oblast, Dmitrov, Zheleznodorozhny Pereulok, 3, Premises 41, Russian Federation Tel.: +7 985 507 31 52 Website: https://www.inekocom.ru/ E-Mail: inekocom@mail.ru Registrierungsnummer: 5007104304 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
154.	Informakustika JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Информакустика» (АО «Информакустика») alias: Joint Stock Company "Informacoustics"	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter A, Russian Federation; 197376, St. Petersburg, R. Krestovki Embankment, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 777-78-84 Website: http://forso.ru/ E-Mail: info@forso.ru Registrierungsnummer: 7813487947 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
155.	Institute of High Energy Physics Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Институт Физики Высоких Энергий имени А.А. Логунова Национального Исследовательского Центра «Курчатовский Институт» (НИЦ «Курчатовский Институт» — ИФВЭ) alias: IHEP; NITs Kurchatovsky Institute IFVE; Federal State Budgetary Institution “Institute of High Energy Physics named after A.A. Logunov of the National Research Center “Kurchatov Institute”	Anschrift(en): 142281, Moscow Oblast, Protvino, Nauki Square, 1, Russian Federation; 142281, Moscow Oblast, Protvino, Pobedy Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4967) 71-36-23; + 8 (4967) 71-33-66 Website: http://www.ihep.ru/ E-Mail: fgbu@ihep.ru Registrierungsnummer: 5037007869 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
156.	Institute of Theoretical and Experimental Physics Lokaler Name: Национальный Исследовательский Центр «Курчатовский Институт» — Курчатовский Комплекс Теоретической и Экспериментальной Физики (НИЦ «Курчатовский Институт» — ИТЭФ) alias: ITEP; ITEF; Kurchatovsky Institute ITEF; Federal State Budgetary Institution “Institute of Theoretical and Experimental Physics named after A. I. Alikhanov of the National Research Center “Kurchatov Institute”; Kurchatov Complex of Theoretical and Experimental Physics	Anschrift(en): 117218, Moscow, Bolshaya Cheremushkinskaya Str., 25, Russian Federation; 117209, Moscow, Sevastopolsky Prospekt, 24, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 789-62-12 Website: http://www.itep.ru/ E-Mail: chancellery@itep.ru	3.6.2022
157.	Inteltech PJSC Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Информационные Телекоммуникационные Технологии» (ПАО «Интелтех») alias: Information Telecommunications Technology PJSC; Inteltekh	Anschrift(en): 197342, St. Petersburg, Kantemirovskaya Str., 8, Russian Federation; 194100, St. Petersburg, Kantemirovskaya Str. 5, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 295-50-69; + 7 (812) 313-12-51 Website: https://www.inteltech.ru/ E-Mail: intelteh@inteltech.ru Registrierungsnummer: 7802030605 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
158.	ISE SO RAN Institute of High-Current Electronics Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Сильноточной Электроники Сибирского Отделения Российской Академии Наук (ИСЭ СО РАН) alias: Institute of High Current Electronics of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences; IHE SB RAS	Anschrift(en): 634055, Tomsk, Akademichesky Prospekt, 2/3, Russian Federation Tel.: + 7 (3822) 491-544 Website: https://hcei.tsc.ru/ E-Mail: contact@hcei.tsc.ru Registrierungsnummer: 7021001375 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
159.	Kaluga Scientific-Research Institute of Telemachanical Devices JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Калужский Научно-Исследовательский Институт Телемеханических Устройств» (АО «КНИИТМУ») alias: KNIITMU JSC	Anschrift(en): 248650, Kaluga Oblast, Kaluga, Pushkina Str., 19, Russian Federation; 2480000, Kaluga Oblast, Kaluga, Karla Marksa Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (4842) 74-35-00 Website: http://www.kniitmu.ru/ E-Mail: kniitmu@kaluga.net Registrierungsnummer: 4027100480 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
160.	Kulon Scientific-Research Institute JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Кулон» (АО «НИИ «Кулон») alias: NII Kulon JSC	Anschrift(en): 129075, Moscow, Ostankinsky Municipal District, Murmanskyy Proezd, 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 966-05-66 Website: https://niikulon.ru/ E-Mail: mail@niikulon.ru Registrierungsnummer: 7717149279 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
161.	Lutch Design Office JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское бюро «Луч» (АО «КБ «Луч») alias: Lutch Design Bureau JCS; Lutch JSC; KB-Lutch	Anschrift(en): 152920, Yaroslavl Oblast, Rybinsk, Pobedy Boulevard, 25, Russian Federation Tel.: + 8 (4855) 28-58-22 Website: https://kb-lutch.ru/ E-Mail: kb@kb-lutch.ru Registrierungsnummer: 7610063043 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
162.	Meteor Plant JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод «Метеор» (АО «Завод «Метеор») alias: AO Zavod Meteor	Anschrift(en): 404130, Volgograd Oblast, Volzhsky, Loginova Str., 23, Russian Federation; 404122, Volgograd Oblast, Volzhsky, Gorkogo Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8443) 34-26-94 Website: http://meteor.su/ E-Mail: info@meteor.su Registrierungsnummer: 3435000717 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
163.	Moscow Communications Research Institute JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Московский Научно-Исследовательский Институт Связи» (АО «МНИИС») alias: MNIIS JSC	Anschrift(en): 117534, Moscow, Kirovogradsky Proezd, 3, Building 2, Russian Federation; 121170, Moscow Kutuzovsky Prospekt, 34, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 249 40 88 Website: http://mniis.ru/ E-Mail: mniis@mniis.ru Registrierungsnummer: 7726336229 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
164.	Moscow Order of the Red Banner of Labor Research Radio Engineering Institute JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Московский Ордена Трудового Красного Знамени Научно-Исследовательский Радиотехнический Институт» (АО «МНИРТИ») alias: MNIRTI JSC.	Anschrift(en): 103028, Moscow, Bolshoi Trekhsvyatitsky Pereulok, 2/1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 626-23-44 Website: https://mnirti.ru/ E-Mail: astra@mnirti.ru Registrierungsnummer: 7709899951 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
165.	Joint Stock Company NPO Elektromekhaniki Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Электромеханики» (АО «НПО Электромеханики») alias: NPO Elektromekhaniki JSC; Scientific and Production Association "Electromechanics" JSC	Anschrift(en): 45630, Chelyabinsk Oblast, Miass, Mendeleeva Str., 31, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 28-88-04 Website: https://npoe.ru/ ; http://npomash.ru/npom/ru/electromeh.htm E-Mail: root@npoe.ru Registrierungsnummer: 7415044181 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
166.	Omsk Production Union Irtysh JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Омское Производственное Объединение «Иртыш» (АО «ОмПО «Иртыш») alias: OmPO Irtysh	Anschrift(en): 644060, Omsk Oblast, Omsk, Gurteva Str., 18, Russian Federation; Tel.: + 7 (3812) 44-87-05 Website: https://irtysh.ru/ E-Mail: irtysh@irtysh.com.ru	3.6.2022
167.	Omsk Scientific-Research Institute of Instrument Engineering JSC Lokaler Name: Акционерное общество «Омский Научно-Исследовательский Институт Приборостроения» (АО «ОНИИП») alias: JSC Omsk Research Institute of Instrument Engineering; AO ONIIP	Anschrift(en): 644071, Omsk Oblast, Omsk, Maslennikova Str., 231, Russian Federation Tel.: + 7 (3812) 44-85-45 Website: http://www.oniip.ru/ E-Mail: info@oniip.ru Registrierungsnummer: 5506218498 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
168.	Optron, JSC Lokaler Name: Акционерное общество «Оптрон» (АО «Оптрон»)	Anschrift(en): 105318, Moscow, Shcherbakovskaya Str., 53, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 366-22-66 Website: https://www.optron.ru/ E-Mail: main@optron.ru Registrierungsnummer: 7719019691 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
169.	Pella Shipyard OJSC Lokaler Name: Акционерное общество «Ленинградский Судостроительный Завод «Пелла» (АО «Пелла») alias: JSC Leningrad Shipyard Pella; AO "Leningradsky Sudostroitelny Zavod "Pella"; AO "Pella"	Anschrift(en): 187330, Leningrad Oblast, Kirovsky District, Otradnoe, Tsentralnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 336 4066; + 7 (812) 336 40 55 Website: http://pellaship.ru/ E-Mail: mail@pellaship.ru Registrierungsnummer: 4706000296 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
170.	Polyot Chelyabinsk Radio Plant JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Челябинский Радиозавод «Полёт» (АО «ЧРЗ «Полет») alias: AO "ChRZ "Polyot"; Chelyabinsk Radio Plant Polet; ChRP "Polet"	Anschrift(en): 454080, Chelyabinsk Oblast, Chelyabinsk, Terponolskaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (351) 267-02-20 Website: https://www.polyot.ru/ E-Mail: chrz@polyot.ru Registrierungsnummer: 7453140915 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
171.	Pskov Distance Communications Equipment Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Псковский Завод Аппаратуры Дальней Связи» (АО «Псковский Завод АДС») alias: Pskov Plant ADS JSC; Pskov Distance Communications Equipment (ADS)	Anschrift(en): 180004, Pskov Oblast, Pskov, Gagarina Str., 4, Russian Federation Tel.: + 8 (8112) 79-41-12; + 8 (8112) 79-41-00 Website: http://www.ads-pskov.ru/ E-Mail: office@ads-pskov.ru Registrierungsnummer: Registrierungsnummer: 6027014643 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
172.	Radiozavod, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиозавод» (АО «Радиозавод»)	Anschrift(en): 440039, Penza Oblast, Penza, Baydukova Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8412) 92-80-96 Website: https://www.penza-radiozavod.ru/ E-Mail: radio@rf58.ru Registrierungsnummer: 5835049799 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
173.	Razryad JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Разряд» (АО «Разряд») alias: Zavod Razryad	Anschrift(en): 362031, Republic of North Ossetia — Alania, Vladikavkaz, Kosta Prospekt, 233, Russian Federation Tel.: + 8 (8672) 51-52-94; + 8 (8672) 51-61-82; + 8 (8672) 51-81-83 Website: http://www.zavod-razryad.ru/ E-Mail: info@zavod-razryad.ru Registrierungsnummer: 1513030980 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
174.	Research Production Association Mars Lokaler Name: Федеральный Научно-Производственный Центр Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Марс» (ФНПЦ АО «НПО «Марс») alias: RPA Mars; NPO Mars; Federal Research and Development Center JSC Scientific Production Association “Mars”; FNPTs AO “NPO “MARS”	Anschrift(en): 432022, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Solnechnaya Str., 20, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 52-47-22 Website: http://npomars.com/ru/ E-Mail: mars@mv.ru Registrierungsnummer: 7303026811 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
175.	Ryazan Radio-Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Рязанский Радиозавод» (АО «Рязанский Радиозавод»)	Anschrift(en): 390023, Ryazan Oblast, Ryazan Lermontova Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 29-27-33; + 7 (4912) 29-29-30 Website: https://radiozavod.ru/ E-Mail: mail@radiozavod.ru Registrierungsnummer: 6231006875 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
176.	Scientific Production Center Vigstar JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Центр «Вигстар» (АО «НПЦ «Вигстар») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennyy Tsentr Vigstar; JSC SRC Vigstar; AO NPTs Vigstar	Anschrift(en): 117545, Moscow, 1st Dorozhny Proezd, 8, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 276 5201; + 7 (495) 276 5202 Website: https://www.vigstar.ru/ E-Mail: vigstar@vigstar.ru Registrierungsnummer: 7726687555 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
177.	Scientific Production Enterprise “Radiosviaz” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Радиосвязь» (АО «НПП «Радиосвязь») alias: AO NPP Radiosvyaz; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Radiosvyaz”	Anschrift(en): 660021, Krasnoyarsk Krai, Krasnoyarsk, Dekabristov Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (391) 204-11-02 Website: https://krtz.su/ E-Mail: info@krtz.su Registrierungsnummer: 2460243408 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
178.	Scientific Research Institute Ferrite-Domen Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Феррит-Домен» (АО «НИИ «Феррит-Домен») alias: AO NII Ferrit-Domen	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Zvetochnaya Str., 25, Building 3, Letter B, Room 417, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 676-28-83 Website: https://www.domen.ru/ E-Mail: dpo@domen.ru Registrierungsnummer: 7810245940 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
179.	Scientific Research Institute of Communication Management Systems Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Систем Связи и Управления» (АО «НИИСУ») alias: AO NIISU; Joint Stock Company “Research and Development Institute of Communication and Management Systems”	Anschrift(en): 11760, Moscow, Starokaluzhkoe Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 333-75-03 Website: https://niissu.ru/ E-Mail: niissu@niissu.ru Registrierungsnummer: 7728804257 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
180.	Scientific-Production Association and Scientific-Research Institute of Radio-Components Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение НИИРК» (ООО «НПО НИИРК») alias: NIIRK; Limited Liability Company “Research and Production Association NIIRK”; ООО NPO NIIRK	Anschrift(en): 119049, Moscow, Krymsky Val Str., 3, Building 1, Office 1, Russian Federation Tel.: + 8 (499)764-58-89 Website: http://niirk.ru/ E-Mail: niirk@yandex.ru Registrierungsnummer: 7706265403 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
181.	Scientific-Production Enterprise “Kant” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Кант» (АО «НПП «КАНТ») alias: AO NPP Kant; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Kant”	Anschrift(en): 109316, Moscow, Talalikhina Str., 12, Building 7, Russian Federation; 129626, Moscow, 3rd Mytishchinskaya Str., 16, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 902-73-27; + 7 (495) 902-72-37 Website: https://npp-kvant.ru/ E-Mail: info@npp-kvant.ru Registrierungsnummer: 7709868424 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
182.	Scientific-Production Enterprise “Svyaz” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Связь» (АО «НПП «Связь») alias: AO NPP Svyaz; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Svyaz”	Anschrift(en): 301214, Tula Oblast, Shekinsky District, Yasnaya Polyana Village, Shkolnaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 8 (487) 517-63-68 Website: http://www.nppsvyaz.ru/ E-Mail: mail@nppsvyaz.ru Registrierungsnummer: 7118011916 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
183.	Scientific-Production Enterprise Almaz JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Алмаз» (АО «НПП «Алмаз») alias: AO NPP Almaz; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Almaz”; Almaz Research and Production Enterprise; RPE Almaz	Anschrift(en): 410033, Saratov Oblast, Saratov, Panfilov I.V. Str., 1A, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8452) 63-35-58 Website: https://almaz-rpe.ru/ E-Mail: info@almaz-rpe.ru Registrierungsnummer: 6453119615 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
184.	Scientific-Production Enterprise Salyut JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Салют» (АО «НПП «Салют») alias: AO NPP Salyut; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Salute”	Anschrift(en): 603107, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Larina Str., 7, Building 4, Office 4264, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 211-40-00 Website: https://nppsalut.ru/ E-Mail: salut@nppsalut.ru Registrierungsnummer: 5261079332 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
185.	Scientific-Production Enterprise Volna Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Волна» (АО «НПП «Волна») alias: AO NPP Volna; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Wave”	Anschrift(en): 117105, Moscow, Varshavskoe Shosse, 26, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 611-31-00; + 8 (499) 782 20 31 Website: http://volna.ru/ E-Mail: volna@volna.ru Registrierungsnummer: 7726534774 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
186.	Scientific-Production Enterprise Vostok JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Восток» (АО «НПП «Восток») alias: AO NPP Vostok; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Wave”	Anschrift(en): 630049, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Dusi Kovalchuk Str. 276, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 226-57-17 Website: http://vostok.nsk.su/ E-Mail: vostok@nzpp.ru	3.6.2022
187.	Scientific-Research Institute “Argon” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Аргон» (АО «НИИ «Аргон») alias: AO NII Argon; Joint Stock Company “Scientific Research Institute “Argon”	Anschrift(en): 117587, Moscow, Varshavskoe Shosse, 125, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 319-78-67 Website: http://www.argon.ru/ E-Mail: argon@argon.ru Registrierungsnummer: 7726694231 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
188.	Scientific-Research Institute and Factory Platan Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Платан» с Заводом при НИИ» (АО «НИИ «Платан» с Заводом при НИИ») alias: AO NII Platan s Zavodom pri NII; Joint Stock Company “Scientific Research Institute “Platan”; Joint Stock Company “Scientific Research Institute “Platan” with a Plant at the Research Institute”	Anschrift(en): 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Territory Vostochnaya Zavodskaya Promyshlennaya, 16, Russian Federation; 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Zavodskoy Proezd, 2, Room 225, Russian Federation Tel.: + 7 (496) 566-90-17; + 7 (495) 221-71-43 Website: https://f-platan.ru/ E-Mail: info@f-platan.ru Registrierungsnummer: 5052023047 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
189.	Scientific-Research Institute of Automated Systems and Communications Complexes Neptune JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Автоматизированных Систем и Комплексов Связи «Нептун» (АО «НИИ «Нептун») alias: AO NII Neptun	Anschrift(en): 199178, St. Petersburg, Vasilyevsky Island, 7th Line, 80, Building 1, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 327-09-72 Website: http://www.niineptun.ru/ E-Mail: inform@niineptun.ru Registrierungsnummer: 7801563590 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
190.	Special Design and Technical Bureau for Relay Technology Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторско-Технологическое Бюро по Релейной Технике» (АО «СКТБ РТ») alias: Relay Technology Bureau JSC; AO SKTB RT; Joint Stock Company Special Relay System Design and Engineering Bureau	Anschrift(en): 173021, Novgorod Oblast, Veliky Novgorod, Nekhinskaya Str., 55, Russian Federation Tel.: + 7 8162 629 001 Website: http://sktbrt.ru/ E-Mail: office@sktbrt.ru Registrierungsnummer: 5321095589 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
191.	Special Design Bureau Salute JSC Lokaler Name: Акционерное общество «Особое Конструкторское Бюро «Салют» (АО «ОКБ «Салют») alias: AO OKB Salyut	Anschrift(en): 630049, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Krasny Prospekt, 153, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 226-57-19 Website: http://okb-salyut.ru/ E-Mail: info@okb-salyut.ru Registrierungsnummer: 5402512720 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
192.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company 'Salute' Lokaler Name: АО «Салют» alias: AO Salyut; Zavod "Salyut"; Kuibyshev Mechanical Plant	Anschrift(en): 443028, Samara Oblast, Samara, Moskovskoe Shosse, 20, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 957-01-01 Website: https://www.ao-salut.ru/; https://www.salut-samara.ru/ E-Mail: salut-info@yandex.ru Registrierungsnummer: 6313034986 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
193.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company "State Machine Building Design Bureau "Vypel" named after I.I.Toropov" Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственное Машиностроительное Конструкторское Бюро «Вымпел» им. И.И.Торопова» (АО «Гос МКБ «Вымпел» им. И.И. Торопова») alias: AO Gos MKB "Vypel" im. I.I. Toropova; NPO Vypel; JSC State Machine-Building Construction Bureau "Vypel" named after I.I. Toropov JSC	Anschrift(en): 125424, Moscow, Volokolamskoe Shosse, 90, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 491-06-74 Website: https://vypelmkb.com/ E-Mail: info@vypelmkb.ru Registrierungsnummer: 7733546058 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
194.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company “Uralelement” Lokaler Name: Акционерное Общество «Верхнеуфалейский Завод «Уралэлемент» (АО «Уралэлемент») alias: Joint Stock Company “Verkhneufaleysky Plant “Uralelement”; Aktsionernoe Obshchestvo Verkhneufaleysky Zavod Uralelement; AO Uralelement	Anschrift(en): 456800, Chelyabinsk Oblast, Verkhny Ufaley, Dmitrieva Str., 24, Russian Federation Tel.: + 8 (351)-649-21-10 Website: https://uralelement.ru/ E-Mail: support@uralelement.ru Registrierungsnummer: 7402006277 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
195.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company “Plant Dagdiesel” Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод «Дагдизель» (АО «Завод «Дагдизель») alias: Dagdizel Plant JSC; Factory Dagdizel; AO Zavod “Dagdizel”	Anschrift(en): 368399, Republic of Dagestan, Kaspiysk, Lenina Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 (872) 465-27-34 Website: http://dagdizel.ru/ E-Mail: info@dagdizel.ru Registrierungsnummer: 0545001919 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
196.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company “Scientific Research Institute of Marine Heat Engineering” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Морской Теплотехники» (АО «НИИ Мортеплотехники») alias: Research Institute of Morteplotekhniki; AO NII Morteplotekhniki; Joint Stock Company “Scientific Research Institute of Marine Thermal Engineering”	Anschrift(en): 198412, St. Petersburg, Lomonosov, Chernikova Str., 44, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 363-8000 Website: https://gidropribor.ru/about/departments/morteplotekhniki.html E-Mail: fmtt@mail.ru Registrierungsnummer: 7819308094 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
197.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Plant Kulakov Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод имени А.А.Кулакова» (АО «Завод им А.А. Кулакова») alias: JSC Plant named after A.A. Kulakov; AO Zavod im. A.A. Kulakova; JSC Zavod Kulakova	Anschrift(en): 197198, St. Petersburg, Yablochkova Str., 12, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 233-29-02 Website: https://zavodkulakova.ru/ E-Mail: office@zavodkulakova.ru Registrierungsnummer: 7813346618 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
198.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo Lokaler Name: Акционерное Общество «Равенство» (АО «Равенство») alias: Joint Stock Company Rawenstvo; AO Ravenstvo	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Promyshlennaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-93-33; + 7 (812) 252-93-42 Website: https://rawenstvo.ru/ru/ E-Mail: rawenstvo@rawenstvo.ru Registrierungsnummer: 7805395957 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
199.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo-Service Lokaler Name: Акционерное Общество «Равенство-Сервис» (АО «Равенство-Сервис») alias: Joint Stock Company Rawenstvo-Service; AO Ravenstvo-Servis	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Promyshlennaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-92-00 Website: https://ktrv.ru/about/structure/ravenstvo-servis.html ; https://www.granit-electron.ru/concern/subsidiaries/jsc-ravenstvo-service/ E-Mail: rs@rawenstvo.ru Registrierungsnummer: 7805417618 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
200.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Saratov Radio Instrument Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Саратовский Радиоприборный Завод» (АО «СРЗ») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Saratovskiy Radiopriborny Zavod; AO SRZ	Anschrift(en): 410040, Saratov Oblast, Saratov, Prospekt 50 Let Oktyabrya, 108, Russian Federation Tel.: + 7 (8452) 79-95-05 Website: http://granit-srz.ru E-Mail: srz@granit-srz.ru Registrierungsnummer: 6453104288 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
201.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Severny Press Lokaler Name: Акционерное Общество «Северный Пресс» (АО «Северный Пресс») alias: Joint Stock Company "Northern Press"; AO Severny Press	Anschrift(en): 195196, St. Petersburg, Tallinskaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 445-21-36 Website: http://new.nordpress.spb.su/ ; https://www.granit-electron.ru/concern/subsidiaries/ao-severnnyy-press/ E-Mail: post@nordpress.spb.su Registrierungsnummer: 7806337732 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
202.	Tactical Missile Company, Joint-Stock Company “Research Center for Automated Design” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Центр Автоматизированных Систем Конструирования» (АО «НИЦ АСК») alias: AO NITs ASK; Joint Stock Company “Scientific Research Center for Automated Design Systems”	Anschrift(en): 125167, Moscow, Leningradsky Prospekt, 37, Building 12, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 666-32-74 Website: http://www.nicask.ru/ E-Mail: info@nicask.ru Registrierungsnummer: 7714022309 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
203.	Tactical Missile Company, KB Mashinostroeniya Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственная Корпорация «Конструкторское Бюро Машиностроения» (АО «НПК «КБМ») alias: Joint Stock Company “Research and Production Corporation “Design Bureau of Mechanical Engineering”; AO NPK KBM; Joint Stock Company “Research and Production Corporation “Machine Building Design Bureau”; Joint Stock Company Research and Production Corporation Konstruktorskoye Byuro Mashynostroyeniya; Kolomna Design Bureau of Machine-Building	Anschrift(en): 140402, Moscow Oblast, Kolomna, Oksky Prospekt, 42, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 363-38-56; + 7 kbm-kbm@mail.ru Website: https://ktrv.ru/about/structure/kb_mashinostroeniya.html E-Mail: kbm-kbm@mail.ru Registrierungsnummer: 5022039177 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
204.	Tactical Missile Company, NPO Lightning Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Молния» (АО «НПО «Молния») alias: Research and Production Association Lightning JSC; Molniya Research & Industrial Corporation JSC; JSC NPO Molniya	Anschrift(en): 125363, Moscow, Lodochnaya Str., 5, Building 1, Russian Federation Tel.: +7 495 580-71-86; +7 495 580-71-87 Website: http://www.npomolniya.ru/ E-Mail: molniya@npomolniya.ru Registrierungsnummer: 7733028761 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
205.	Tactical Missile Company, Petrovsky Electromechanical Plant "Molot" Lokaler Name: Акционерное Общество «Петровский Электромеханический Завод «Молот» (АО «ПЭМЗ «Молот») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Petrovskii Elektromekhanicheskii Zavod Molot; JSC Petrovsky Electromechanical Zavod Molot; AO PEMZ Molot	Anschrift(en): 412540, Saratov Oblast, Petrovsk, Gogolya Str., 40, Russian Federation Tel.: + 7 (84555) 31-501; + 7 (84555) 3-37-01 Website: https://ktrv.ru/about/structure/petrovskiy_emz_-molot.html ; http://pemz-molot.ru/ E-Mail: ao@pemzmolot.ru ; molot_pemz@mail.ru Registrierungsnummer: 6444009038 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
206.	Tactical Missile Company, PJSC "MBDB "ISKRA" Lokaler Name: Акционерное Общество «Машиностроительное Конструкторское Бюро «ИСКРА» имени Ивана Ивановича Картукова» (АО «МКБ «ИСКРА») alias: JSC "MDB "Iskra"; Joint Stock Company Machine Building Design Bureau "ISKRA"; Iskra Engineering Design Bureau JSC named after I.I. Kartukov; JSC MBDB ISKRA; Machine-Building Design Bureau 'Iskra' named after Ivan Kartukov JSC; Aktsionernoe Obshchestvo "Mashinostroitelnoe; Konstruktorskoe Byuro "Iskra" Imeni Ivana Ivanovicha Kartukova; AO MKB ISKRA	Anschrift(en): 125284, Moscow, Leningradsky Prospekt, 35, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 612-53-51; + 7 (495) 945-43-59; + 7 (495) 614-00-52 Website: http://www.iskramkb.ru/ E-Mail: info@iskramkb.ru Registrierungsnummer: 7714288059 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
207.	Tactical Missile Corporation, "Central Design Bureau of Automation" Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро Автоматики» (АО «ЦКБА») alias: CCBA: TsKBA; Central Design Bureau for Automatics Engineering JSC	Anschrift(en): 644027, Omsk Oblast, Omsk, Kosmichesky Prospekt, 24A, Russian Federation Tel.: + 7 (3812) 53-98-30 Website: http://www.ckba.net/ E-Mail: aockba@ckba.net Registrierungsnummer: 5506202219 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
208.	Tactical Missile Corporation, 711 Aircraft Repair Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «711 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «711 АРЗ») alias: 711 ARZ	Anschrift(en): 397171, Voronezh Oblast, Borisoglebsk, Chkalova Str., 18, Russian Federation Tel.: + 7 (47354) 6-69-73 Website: http://711arz.ru/ E-Mail: arz@711arz.ru Registrierungsnummer: 3604016369 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
209.	Tactical Missile Corporation, AO GNPP "Region" Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственное Научно-Производственное Предприятие «Регион» (АО «ГНПП «Регион») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Gosudarstvennoe Nauchno Proizvodstvennoe Predpriyatie Region; "Region" Scientific & Production Enterprise JSC; AO GNPP Region	Anschrift(en): 115230, Moscow, Kashirskoe Shosse, 13A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 741-55-44; + 7 (499) 611-30-55 Website: https://gnppregion.ru/ E-Mail: GNPPREGION@SOVINTEL.RU Registrierungsnummer: 7724552070 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
210.	Tactical Missile Corporation, AO TMKB "Soyuz" Lokaler Name: Акционерное Общество Тураевское Машиностроительное Конструкторское Бюро «Союз» (АО TMKB «Союз») alias: TMBDB Soyuz PJSC, Aktsionernoe Obshchestvo Turaevskoe Mashinostroitelnoe Konstruktorskoe Byuro "Soyuz", JSC Turayev Machine-Building Design Bureau "Soyuz"	Anschrift(en): 140080, Moscow Oblast, Lytkarino, Industrial Zone Tyraevo, Building 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 552-57-21; + 7 (495) 555-08-77 Website: http://tmkb-soyuz.ru/ E-Mail: info@tmkb-soyuz.ru Registrierungsnummer: 5026000759 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
211.	Tactical Missile Corporation, Azov Optical and Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Азовский Оптико-Механический Завод» (АО «АОМЗ») alias: Azovsky Optiko-Mechanichesky Zavod; JSC AOMZ; Azov Optomechanical Plant JSC	Anschrift(en): 346780, Rostov Oblast, Azov, Promyshlennaya Str., 5, Russian Federation, Tel.: +7 863 424-07-67; + 8 (863-42) 4-07-67 Website: https://aomz.org/ E-Mail: volna.aomz@mail.ru Registrierungsnummer: 6140022069 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
212.	Tactical Missile Corporation, Concern "МПО — Hidropribor" Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Морское Подводное Оружие - Hidроприбор» (АО «Концерн «МПО - Hidроприбор») alias: JSC Concern Sea Underwater Weapons Hidropribor; Central Research Institute "Hidropribor"; AO Konstern Morskoe Podvonoe Oruzhie Hidropribor	Anschrift(en): 194044, St. Petersburg, Bolshoi Sampsonievskiy Prospekt, 24A, Letter Z, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 542-01-47, + 7 (812) 542-95-51 Website: https://gidropribor.ru/ E-Mail: info@gidropribor.ru Registrierungsnummer: 7802375889 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
213.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company "Krasny Hidropress" Lokaler Name: Акционерное Общество «Красный Hidропресс» (АО «Красный Hidропресс») alias: Aktsionernoe Obshchestvo "Krasny Hidropress,."; JSC Red Hydraulic Press	Anschrift(en): 347928, Rostov Oblast, Taganrog, Severnaya Square, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (8634) 36-63-39; + 7 (8634) 366-338 Website: http://aohpress.ru/ E-Mail: hpress@mail.ru Registrierungsnummer: 6154082903 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
214.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Avangard Lokaler Name: Акционерное Общество «Авангард» (АО «Авангард»)	Anschrift(en): 215500, Smolensk Oblast, Safonovo, Oktyabrskaya Str., 78, Russian Federation Tel.: + 7 (48142) 3-42-45; + 7 (481) 226 86-05; + 7 (48142) 3-42-32 Website: https://avangard-plastik.ru/ E-Mail: info@avangard-plastik.ru Registrierungsnummer: 6726504312 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
215.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Concern Granit-Electron Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Гранит-Электрон» (АО «Концерн «Гранит-Электрон») alias: AO Konstern Granit Elektron	Anschrift(en): 191014, St. Petersburg, Gospitalnaya Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 271-45-85; + 7 (812) 578-94-17 Website: https://www.granit-electron.ru/ E-Mail: office@granit-electron.ru Registrierungsnummer: 7842335610 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
216.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Elektrotyaga Lokaler Name: Акционерное Общество «Электротяга» (АО « Электротяга»)	Anschrift(en): 198099, St. Petersburg, Kalinina Str., 50 A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-80-77; + 7 (812) 786-32-19; + 7 (812) 786-97-19; + 7 (812) 240-12-90 Website: https://gidropribor.ru/about/departments/electrotyaga.html E-Mail: contact@aoelectrotyaga.ru Registrierungsnummer: 7805230257 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
217.	Tactical Missile Corporation, RKB Globus Lokaler Name: Акционерное Общество «Рязанское Конструкторское Бюро «Глобус» (АО «РКБ «Глобус») alias: JSC Ryazan Design Bureau Globus	Anschrift(en): 390013, Ryazan Oblast, Ryazan, Vysokovoltnaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 76-52-16; + 7 (4912) 22-80-02 Website: https://rkbglobus.ru/ E-Mail: office@rkbglobus.ru Registrierungsnummer: 6229060995 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
218.	Tactical Missile Corporation, Smolensk Aviation Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Смоленский Авиационный Завод» (АО «СМАЗ») alias: JSC "SMAZ"; Smolensk Aircraft Plant JSC	Anschrift(en): 214006, Smolensk Oblast, Smolensk, Frunze Str., 74, Russian Federation Tel.: + 8 (4812) 29 93 07; + 7 (4812) 21-95-50; + 7 (4812) 21-82-58 Website: http://www.smaz.ru/ E-Mail: oaosmaz@yandex.ru Registrierungsnummer: 6729001476 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
219.	Tactical Missile Corporation, TRV Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «ТРВ - Инжиниринг» (АО «ТРВ - Инжиниринг»)	Anschrift(en): 141076, Moscow Oblast, Korolev, Ordzhonikidze Str., 2A, Russian Federation Tel.: +7 495 245 5132; + 7 (498) 601-29-49 Website: https://trv-e.ru/ E-Mail: trv-e@mail.ru ; zvezda-strela@mail.ru Registrierungsnummer: 5018205784 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
220.	Tactical Missile Corporation, Zvezda-Strela Limited Liability Company Lokaler Name: Акционерное Общество «Звезда-Стрела» (АО «Звезда-Стрела») alias: JSC Zvezda-Strela	Anschrift(en): 347904, Rostov Oblast, Taganrog, 18th Pereulok, 1, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8634) 366-359; + 7 (8634) 366-341 Website: https://tdzs.ru/ E-Mail: taganrog@tdzs.ru Registrierungsnummer: 6154160069 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
221.	Tambov Plant (TZ) “October” Lokaler Name: Акционерное Общество «Тамбовский Завод «Октябрь» (АО «ТЗ «Октябрь») alias: Tambov AO “TZ Oktyabr”	Anschrift(en): 392029, Tambov Oblast, Tambov, Bastionnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4752) 73-77-60; + 7 (4752) 78-13-52 Website: https://www.oktabr-tz.ru/ E-Mail: oktabr@t-sozvezdie.ru Registrierungsnummer: 6829014768 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
222.	United Shipbuilding Corporation “5th Shipyard” Lokaler Name: Головной Филиал «5 Судоремонтный Завод» Акционерного Общества «Центр Судоремонта «Звездочка» (ФЛ «5 Судоремонтный Завод — АО «ЦС «Звездочка») alias: 5-y Sudoremontnyy Zavod; 5 SRZ; Head Branch “5 Shipyard” of Joint Stock Company “Zvezdochka Shiprepair Centre”; FL “5 Shipyard - JSC “CS Zvezdochka”; 5 Ship Repair Plant	Anschrift(en): 353500, Krasnodar Krai, Temryuk, Port, Lenina Str., 67, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 8 (86148) 5-86-41 Website: https://www.star.ru/Filiali/5-y-SRZ E-Mail: 5srz@mail.ru	3.6.2022
223.	Federal Center for Dual-Use Technology (FTsDT) Soyuz Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Федеральный центр двойных технологий «Союз» (ФГУП «ФЦДТ «Союз») alias: FGUP FTsDT “Soyuz”; FSUE “FCDT “Soyuz”	Anschrift(en): 140090, Moscow Oblast, Dzerzhinsky, Akademika Zhukova Str., 42, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 551-76-00; + 7 (495) 551-72-00 Website: https://fcdt.ru/ E-Mail: soyuz@fcdt.ru Registrierungsnummer: 5027030450 (Steuernummer/INN)	21.7.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
224.	Zhukovskiy Central Aerohydrodynamics Institute (TsAGI) Lokaler Name: Федеральное Автономное Учреждение «Центральный Аэрогидродинамический Институт имени Профессора Н.Е. Жуковского» (ФАУ «ЦАГИ») alias: Central Aerohydrodynamic Institute named after Professor N.E. Zhukovsky	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Zhukovsky Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 556-43-03 Website: http://www.tsagi.ru/ E-Mail: info@tsagi.ru Registrierungsnummer: 5040177331 (Steuernummer/INN)	21.7.2022
225.	Rosatomflot Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие Атомного Флота (ФГУП «Атомфлот») alias: FSUE Rosatomflot, Federal State Unitary Enterprise "Atomflot"; Federal State Unitary Enterprise of the Atomic Fleet	Anschrift(en): 183038, Murmansk Oblast, Murmansk, Territory of Murmansk-17, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8152) 28-91-16, + 7 (8152) 55-33-55 Website: http://www.rosatomflot.ru/ E-Mail: general@rosatomflot.ru Registrierungsnummer: 5192110268 (Steuernummer/INN)	21.7.2022
226.	A. Lyulki Experimental-Design Bureau Lokaler Name: Опытно-конструкторское Бюро имени А. Люльки — Филиал ОДК-Уфимского Моторостроительного Производственного Объединения («ОКБ им. А. Люльки» — Филиал ПАО «ОДК-УМПО») alias: A. Lyulki OKB; Lyulki Experimental-Design Bureau Branch of UEC UMPO; Experimental Design Bureau named after A. Lyulka — Branch of ODK-Ufa Engine Building Production Association	Anschrift(en): 129301 Moscow, Kasatkina Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 783-01-11 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/okb-im-a-m-lyulki/ E-Mail: okb@okb.umpo.ru	16.12.2022
227.	A. Lyulki Science and Technology Center Lokaler Name: «Научно-Технический Центр им. А. Люльки» — Филиал ПАО «ОДК-Сатурн» (НТЦ им. А. Люльки) alias: NTTs A. Lyulki; A. Lyulka Research and Engineering Centre — Branch of ODK-Saturn PJSC	Anschrift(en): 129301 Moscow, Kasatkina Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 286-28-52	

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
228.	AO Aviaagregat Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиаагрегат» (АО «Авиаагрегат») alias: Aviaagregat JSC	Anschrift(en): 443009, Samara Oblast, Samara, Zavodskoye Shosse, 55, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 207-00-01 Website: http://aviaagregat.net/ E-Mail: mail@aviaagregat.net Registrierungsnummer: 6319031396 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
229.	Closed Joint Stock Company Turborus (Turborus) Lokaler Name: Акционерное Общество «Турборус» (АО «Турборус») alias: Turborus ZAO	Anschrift(en): 152907, Yaroslavl Oblast, Rybinsk District, Rybinsk, Lenina Prospekt, 179, Russian Federation Tel.: + 7(4855) 32 0040; + 7(4855) 296-416 Website: https://www.turborus.com/ E-Mail: info@turborus.com Registrierungsnummer: 7610005718 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
230.	Federal Autonomous Institution Central Institute of Engine-Building N.A. P.I. Baranov; Central Institute of Aviation Motors (CIAM) Lokaler Name: Государственный Научный Центр, Федеральное Автономное Учреждение «Центральный Институт Авиационного Моторостроения имени П.И. Баранова» (ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова») alias: Central Institute of Aviation Motors; CIAM	Anschrift(en): 111116, Moscow, Aviamotornaya Str., 2, Russian Federation; 140080, Moscow Oblast, Lytkarino, Turaevo industrial zone, Building 7, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 763-61-67 Website: https://ciam.ru/ E-Mail: info@ciam.ru Registrierungsnummer: 7722497881 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
231.	Federal State Budgetary Institution National Research Center Institute N.A. N.E. Zhukovsky (Zhukovsky National Research Institute) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Национальный Исследовательский Центр «Институт имени Н.Е. Жуковского» (ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского») alias: NRCZH	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Zhukovskogo Str., 1, Russian Federation; 125319, Moscow, Viktorenko Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 231-76-23; + 7 (495) 231-76-24 Website: https://nrczh.ru/ E-Mail: info@nrczh.ru Registrierungsnummer: 5040136208 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
232.	Federal State Unitary Enterprise “State Scientific-Research Institute for Aviation Systems” (GosNIIAS) Lokaler Name: Федеральное Автономное Учреждение «Государственный Научно-Исследовательский Институт Авиационных Систем» (ФАУ «ГосНИИАС») alias: FAA GosNIIAS; State Research Institute of Aviation Systems	Anschrift(en): 125319, Moscow, Viktorenko Str., 7, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 157-70-47 Website: https://gosniias.ru/ E-Mail: info@gosniias.ru Registrierungsnummer: 7714482225 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
233.	Joint Stock Company 123 Aviation Repair Plant (123 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «123 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «123 АРЗ») alias: JSC “123 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 175201, Novgorod Oblast, Staraya Russa, Starorussky District, Gorodok Microdistrict, Russian Federation Tel.: + 7 (816 52) 368-00; + 7 (816 52) 368-51 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/123arz; http://avia.novgorod.com E-Mail: aviaremont@aviaremont.ru; avia@avia.novgorod.com Registrierungsnummer: 5322010620 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
234.	Joint Stock Company 218 Aviation Repair Plant (218 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «218 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «218 АРЗ»); Акционерное Общество «ОДК-Сервис» (АО «ОДК-Сервис») alias: United Engine Corporation-Service; Joint Stock Company “UEC-Service”; ODK-Service	Anschrift(en): 188307, Leningrad Oblast, Gatchina, Grigorina Str., 7A, Russian Federation Tel.: + 8 (81371) 9-34-82 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/ao-odk-servis/; https://218apz.pf/ E-Mail: zavod@218arz.ru; zavod@uec-service.ru Registrierungsnummer: 4705036363 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
235.	Joint Stock Company 360 Aviation Repair Plant (360 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «360 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «360 АРЗ») alias: JSC “360 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 390015, Ryazan Oblast, Ryazan, Zabaikalskaya Str., 13V, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 392-509; + 7 (4912) 392-529 Website: http://www.360arz.ru/ E-Mail: contact@360arz.ru Registrierungsnummer: 6229059220 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
236.	Joint Stock Company 514 Aviation Repair Plant (514 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «514 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «514 АРЗ») alias: JSC “514 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 172383, Tver Oblast, Rzhev, Chelyuskintsev Str., 121, Russian Federation Tel.: + 7 (48232) 6-02-01 Website: http://arz514.ru/ E-Mail: info@arz514.ru Registrierungsnummer: 6914013187 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
237.	Joint Stock Company 766 UPTK Lokaler Name: Акционерное Общество «766 Управление Производственно-Технологической Комплектации» (АО «766 УПТК»); Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро МО РФ» (АО «СКБ МО РФ») alias: JSC 766 UPTK; JSC “766 Management of Production and Technological Equipment”; Special Design Bureau of the Ministry of Defence of the Russian Federation; JSC “Special Design Bureau MO RF”; JSC SKB MO RF	Anschrift(en): 143432, Moscow Oblast, Krasnogorsk, Nakhabino, Institutsкая Str. 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 566-57-17 Website: https://skbmo.ru/ E-Mail: info@skbmo.ru Registrierungsnummer: 5024076350 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
238.	Joint Stock Company Aramil Aviation Repair Plant (AARZ) Lokaler Name: Филиал АО «ОДК-Сервис» «Арамиль» alias: Aramil Branch of ODK-Service JSC	Anschrift(en): 624003, Sverdlovsk Oblast, Aramil, Garnizon Str., 11a, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 383-15-17 Website: http://www.aarz.ru/ E-Mail: info@aarz.ru	16.12.2022
239.	Joint Stock Company Aviaremont (Aviaremont) Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиаремонт» (АО «Авиаремонт»)	Anschrift(en): 119021, Moscow, Rossolimo Str. 17, Building 2, Floor 4, Section V, Rooms 11-28, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-02 Website: http://aviaremont.ru/ E-Mail: aviaremont@aviaremont.ru Registrierungsnummer: 7704726240 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
240.	Joint Stock Company Flight Research Institute N.A. M.M. Gromov (FRI Gromov) Lokaler Name: Акционерное Общество «Летно-Исследовательский Институт имени М.М.Громова» (АО «ЛИИ им.М.М.Громова») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Letno-Issledovatel'skiy Institut Imeni M. M. Gromova; JSC LII named after M. M. Gromov	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Garnaeva Str., 2A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 556-59-38 Website: http://www.lii.ru E-Mail: dir@lii.ru Registrierungsnummer: 5040114973 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
241.	Joint Stock Company Metallist Samara (Metallist Samara) Lokaler Name: Акционерное Общество «Металлист-Самара» (АО «Металлист-Самара») alias: Metalist	Anschrift(en): 443023, Samara Oblast, Samara, Promyshlennosti Str., 278, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 246-91-57 Website: http://metallist-s.ru/ E-Mail: metallist@metallist-s.ru Registrierungsnummer: 6318105574 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
242.	Joint Stock Company Moscow Machine-Building Enterprise named after V. V. Chernyshev (MMP V.V. Chernyshev) Lokaler Name: Акционерное Общество «Московское Машиностроительное Предприятие имени В.В. Чернышева» (АО «ММП имени В.В. Чернышева») alias: Chernyshev UEC	Anschrift(en): 125362, Moscow, Vishnevaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 491-57-44 Website: http://avia500.ru ; https://www.uecrus.com/about/structure/ao-mmp-imeni-v-v-chernysheva/ E-Mail: zavod@avia500.ru Registrierungsnummer: 7733018650 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
243.	JSC NII Steel Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Стали» (АО «НИИ Стали») alias: Scientific Research Institute of Steel; Research Institute of Steel; AO NII Stali	Anschrift(en): 105318, 127411, Moscow, Dubninskaya Str., 81A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 484-63-61 Website: https://www.niistali.ru/ E-Mail: mail@niistali.ru Registrierungsnummer: 7713070243 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
244.	Joint Stock Company Remdizel Lokaler Name: Акционерное Общество «Ремдизель» (АО «Ремдизель») alias: Remdiesel JSC	Anschrift(en): 423800, Republic of Tatarstan, Naberezhnye Chelny, Menzelinsky Trakt, 40, Russian Federation Tel.: + 7 (8552) 30-80-00 Website: http://remdizel.com/ E-Mail: info@remdizel.com Registrierungsnummer: 1650004741 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
245.	Joint Stock Company Special Industrial and Technical Base Zvezdochka (SPTB Zvezdochka) Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальная Производственно-Техническая База Звездочка» (АО «СПТБ Звездочка») alias: JSC “Special Production and Technical Base Zvezdochka”; SPTB Zvezdochka	Anschrift(en): 184650, Murmansk Oblast, Polyarny, Komsomolskaya Str., 2/7, Russian Federation Tel.: + 8 (8152) 21-20-20 Website: http://sptb-mf.ru/ E-Mail: m.star@sptb-mf.ru Registrierungsnummer: 5116060209 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
246.	Joint Stock Company STAR Lokaler Name: Акционерное Общество «ОДК-Стар» (АО «ОДК-Стар») alias: AO ODK-Star; JSC UEC-Star	Anschrift(en): 614990, Perm Oblast, Perm, Kuybyshev Str., 140A, Russian Federation; 615990, Perm Oblast, Perm, Komsomol Prospekt, 93, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 249-18-13 Website: https://ao-star.ru/ E-Mail: star@ao-star.ru Registrierungsnummer: 5904100329 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
247.	Joint Stock Company Votkinsk Machine Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Воткинский Завод» (АО «Воткинский Завод») alias: JSC “Votkinsk Plant”; AO Votkinsky Zavod	Anschrift(en): 427430, Udmurt Republic, Votkinsk, Kirov Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (34145) 6-53-53 Website: https://vzavod.ru/ E-Mail: zavod@vzavod.ru Registrierungsnummer: 1828020110 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
248.	Joint Stock Company Yaroslavl Radio Factory Lokaler Name: Акционерное Общество «Ярославский Радиозавод» (АО «Ярославский Радиозавод») alias: PJSC “Yaroslavl Radiozavod”; Aktsionernoe Obschestvo Yaroslavskiy Radiozavod; JSC Yaroslavl Radio Plant; YRZ; YARZ	Anschrift(en): 150010, Yaroslavl Oblast, Yaroslavl, Margolina Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (4852) 48-78-69 Website: https://yarz.ru/ E-Mail: yarz@yarz.ru Registrierungsnummer: 7601000086 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
249.	Joint Stock Company Zlatoustovsky Machine Building Plant (JSC Zlatmash) Lokaler Name: Акционерное Общество «Златоустовский Машиностроительный Завод» (АО «Златмаш») alias: JSC Zlatoust Machine-Building Plant	Anschrift(en): 456227, Chelyabinsk Oblast, Zlatoust, Parkovy Proezd, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 67-11-11 Website: http://zlatmash.ru/ E-Mail: info@zlatmash.ru Registrierungsnummer: 7404052938 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
250.	Limited Liability Company Center for Specialized Production OSK Propulsion (OSK Propulsion) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Центр Продуктовой Специализации «ОСК-Движение» (ООО «ЦПС «ОСК-Движение») alias: ООО “Center for Product Specialization “USC-Movement”	Anschrift(en): 199226, Saint Petersburg, Municipal District Gavan, Galerny Passage, 3, Letter A, Room 75, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 603-69-99 Website: https://www.aosk.ru/ E-Mail: info@osk-propulsion.ru Registrierungsnummer: 3017053239 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
251.	Lytkarino Machine-Building Plant Lokaler Name: Лыткаринский Машиностроительный Завод — Филиал ПАО «ОДК-УМПО» alias: Branch of UEC-UMPO Lytkarino Machine-Building Plant	Anschrift(en): 140080, Moscow Oblast, Lytkarino, Turayevskaya Str., 9, Russian Federation Tel.: +7 495 552-43-94	16.12.2022
252.	Moscow Aviation Institute Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Образовательное Учреждение Высшего Образования «Московский Авиационный Институт (Национальный Исследовательский Университет)» alias: MAI; Federal State Budgetary Establishment of Higher Education “Moscow Aviation Institute (National Research University)”	Anschrift(en): 125993, Moscow Region, Volokolamskoe Highway, 4, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 158-49-18 Website: https://mai.ru/ E-Mail: mai@mai.ru Registrierungsnummer: 7712038455 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
253.	Moscow Institute of Thermal Technology Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Московский Институт Теплотехники» (АО «Корпорация «МИТ») alias: AO Koporatsiya Moskovskiy Institut Teplotekhniki, JSC Corporation MIHT, Moscow Institute of Thermal Technology	Anschrift(en): 127273, Moscow, Bereзовaya Alleya, 10, Russian Federation Tel.: 8-499-907-37-74 Website: http://corp-mit.ru/ E-Mail: mitemail@umail.ru Registrierungsnummer: 7715842760 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
254.	Omsk Motor-Manufacturing Design Bureau Lokaler Name: Филиал ПАО «ОДК-Сатурн» - Омское Моторостроительное Конструкторское Бюро (ОМКБ) alias: FL UEC-Saturn — ОМКБ; Omsk Engine Design Bureau; Branch of PАО UEC-Saturn Omsk Motor-Manufacturing Design Bureau	Anschrift(en): 644021, Omsk, Okruzhnaya Road Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (3812) 36-07-04 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/pao-odk-saturn/filial-pao-odk-saturn-omkb/ E-Mail: omkb@omkb.uec-saturn.ru	16.12.2022
255.	Open Joint Stock Company 170 Flight Support Equipment Repair Plant (170 RZ SOP) Lokaler Name: Акционерное Общество «170 Ремонтный Завод Средств Обеспечения Полетов» (АО «170 РЗ СОП») alias: JSC «170 Repair Plant of Flight Support», OJSC “170 Maintenance Works of Flights Support”	Anschrift(en): 603104, Nizhny Novgorod, Meditsinskaya Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; + 7 (831) 465 19 78 Website: http://170rz.ru/ E-Mail: info@170rz.ru Registrierungsnummer: 5262240714 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
256.	Open Joint Stock Company 20 Aviation Repair Plant (20 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «20 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «20 АРЗ»)	Anschrift(en): 196603, St. Petersburg, Pushkin, Gatchinskoe Shosse, 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://www.aviaremont.ru/company/plants/20arz/ E-Mail: 20arz@inbox.ru Registrierungsnummer: 7820309254 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
257.	Open Joint Stock Company 275 Aviation Repair Plant (275 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «275 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «275 АРЗ») alias: PJSC “275 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 350090, Krasnodar, Dzerzhinsky Str., 141, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://www.aviaremont.ru/company/plants/275arz/ ; http://275arz.ru E-Mail: 275arz@bk.ru Registrierungsnummer: 2311096404 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
258.	Open Joint Stock Company 308 Aviation Repair Plant (308 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «308 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «308 АРЗ») alias: AO 308 ARZ	Anschrift(en): 153035, Ivanovo, Lezhnevskaya Str., 118-B, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; + 7 (4932)23-40-26 Website: http://308arf.ru/ E-Mail: arf308@yandex.ru Registrierungsnummer: 3702530967 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
259.	Open Joint Stock Company 32 Repair Plant of Flight Support Equipment (32 RZ SOP) Lokaler Name: Акционерное Общество «32 Ремонтный Завод Средств Обеспечения Полетов» (АО «32 РЗ СОП») alias: OJSC 32 Repair Plant of Flight Support Equipment; JSC “32 Flight Support Equipment Repair Plant”; JSC “32 RZ SOP”	Anschrift(en): 692243, Primorsky Krai, Spassk-Dalny, Hospitalnaya Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; + 8 (42352) 24033 Website: http://32rzsop.ru/ E-Mail: 32rzsop@mail.ru Registrierungsnummer: 2510012328 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
260.	Open Joint Stock Company 322 Aviation Repair Plant (322 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «322 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «322 АРЗ») alias: JSC “322 Aircraft Repair Plant”; JSC “322 ARP”	Anschrift(en): 692557, Primorsky Krai, Ussuriysky District, Vozdvizhenka Village, Zhukovsky Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; (4234) 399-222 Website: http://322ap3.pф/ E-Mail: info@322arz.ru Registrierungsnummer: 2511055959 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
261.	Open Joint Stock Company 325 Aviation Repair Plant (325 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «325 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «325 АРЗ») alias: JSC “325 Aircraft Repair Plant”; JSC “325 ARP”	Anschrift(en): 347916, Rostov Oblast, Taganrog, Tsiolkovsky Str., 42, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; (8634) 33-45-74 Website: www.325arz.ru E-Mail: 325@mail.ru ; asf325@pbox.ttn.ru Registrierungsnummer: 6154105808 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
262.	Open Joint Stock Company 680 Aircraft Repair Plant (680 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «680 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «680 АРЗ») alias: JSC “680 Aircraft Repair Plant”; JSC “680 ARP”	Anschrift(en): 676859, Amur Oblast, Belogorsk, Bazarnaya Str. 2a, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/680arz/ E-Mail: arz680@mail.ru Registrierungsnummer: 2804012458 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
263.	Open Joint Stock Company 720 Special Flight Support Equipment Repair Plant (720 RZ SOP) Lokaler Name: Акционерное Общество «720 Ремонтный Завод Средств Обеспечения Полетов» (АО «720 РЗ СОП») alias: JSC “720 Repair Plant of Flight Support Facilities”	Anschrift(en): 216507, Smolensk Oblast, Roslavl District, Krasnoarmeiskaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/720rzsop/ E-Mail: 720rz@mail.ru Registrierungsnummer: 6725015051 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
264.	Open Joint Stock Company Volgograd Radio-Technical Equipment Plant (VZ RTO) Lokaler Name: Акционерное Общество «Волгоградский Завод Радиотехнического Оборудования» (АО «ВЗРТО») alias: JSC VZRTO	Anschrift(en): 400010, Volgograd Oblast, Volgograd, Novodvinskaya Str., 60, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/vzrto/ E-Mail: vzrto@mail.ru Registrierungsnummer: 3443073324 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
265.	Public Joint Stock Company Agregat (PJSC Agregat) Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Агрегат» (ПАО «Агрегат»)	Anschrift(en): 456020, Chelyabinsk Oblast, Sim, Ashinsky District, Pushkin Str. 1, Russian Federation Tel.: + 7 (35159) 79-022 Website: https://www.agregat-avia.ru/ E-Mail: info@agregat-avia.ru Registrierungsnummer: 7401000191 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
266.	Salute Gas Turbine Research and Production Center Lokaler Name: Производственный комплекс «Салют» АО «ОДК» (ПК «Салют» АО «ОДК») alias: Salyut Production Complex of UEC JSC; Scientific Production Center for Gas Turbine Engineering "Salyut" JSC	Anschrift(en): 105118, Moscow, Budyonnogo Avenue 16, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 785-81-19; + 7 (499) 785-80-01 Website: http://www.salut.ru/ ; https://www.uecrus.com/about/structure/ao-odk-pk-salyut/ E-Mail: info@salut.ru	16.12.2022
267.	Scientific-Production Association Vint of Zvezdochka Shipyard (SPU Vint) Lokaler Name: Головной филиал «Научно-Производственное Объединение «Винт» Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звездочка» (Головной филиал «НПО «Винт» АО «ЦС «Звездочка») alias: NPO Vint; Head Branch "Scientific and Production Association "Vin" of Joint Stock Company "Shiprepair Centre "Zvezdochka"	Anschrift(en): 121099, Moscow, Novinsky Boulevard, 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 255-49-04 Website: http://vintnpo.ru/ E-Mail: msk@vintnpo.ru	16.12.2022
268.	Scientific Research Institute of Applied Acoustics (NIIPA) Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Исследовательский Институт Прикладной Акустики» (ФГУП «НИИПА») alias: FSUE "Research Institute of Applied Acoustics"; FGUP NIIPA	Anschrift(en): 141980, Moscow, Dubna, 9 May Str., 7A, Russian Federation Tel.: + 7 (49621) 276-37 Website: http://niipa.ru/ E-Mail: info@niipa.ru Registrierungsnummer: 5010007607 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
269.	Siberian Scientific-Research Institute of Aviation N.A. S.A. Chaplygin (SibNIA) Lokaler Name: Федеральное Автономное Учреждение «Сибирский Научно-Исследовательский Институт Авиации им. С.А. Чаплыгина» (ФАУ «СибНИА им. С.А. Чаплыгина») alias: S.A. Chaplygin Siberian Research Institute of Aviation; Federal Autonomous Institution "Siberian Research Institute of Aviation named after S. A. Chaplygin"; FAU SibNIA im. S.A. Chplygina	Anschrift(en): 630051, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Polzunova Str., 21, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 278-70-10 Website: https://www.sibnia.ru/ E-Mail: sibnia@sibnia.ru Registrierungsnummer: 5405071094 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
270.	Software Research Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Программных Средств» (АО «НИИ ПС») alias: JSC Research Institute of Software Tools; JSC NII PS	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter H, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 313-78-00 Website: http://www.nii-ps.ru/ E-Mail: office@nii-ps.ru Registrierungsnummer: 7804454896 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
271.	Subsidiary Sevastopol Naval Plant of Zvezdochka Shipyard (Sevastopol Naval Plant) Lokaler Name: Акционерное Общество «Севастопольский Морской Завод имени Серго Орджоникидзе» (АО «СМЗ»); Филиал «Севастопольский морской завод» АО «Центр Судоремонта «Звездочка» alias: Sevastopol Naval Plant N.A. Sergo Ordzhonikidze; Sevastopol Marine Plant Branch of JSC "Ship Repair Center "Zvezdochka"; JSC "Sevastopolskiy Morskoy Zavod Imeni Sergo Ordjonikidze"	Anschrift(en): 299001, Sevastopol, Geroev Sevastopol Str., 13 Tel.: + 7 (8692) 55-99-50 Website: https://aosmz.ru/ E-Mail: info@aosmz.ru Registrierungsnummer: 9200010443 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
272.	Russian Institute of Radio Navigation and Time Lokaler Name: Акционерное Общество «Российский Институт Радионавигации и Времени» (АО «РИРВ») alias: RIRT; AO RIRV	Anschrift(en): 192012, St. Petersburg, Obukhovskaya Oborona Prospekt, 120, Letter ETs, Russian Federation; 105066, Moscow, Staraya Basmannaya Str., 19, Building 12, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 665-58-77; + 7 (812) 665-58-80; + 7 (495) 098-0213 Website: https://rirt.ru/ E-Mail: office@rirt.ru ; osp_rirt@mail.ru	16.12.2022
273.	Federal Technical Regulation and Metrology Agency (Rosstandart) Lokaler Name: Федеральное Агентство по Техническому Регулированию и Метрологии (Росстандарт) alias: Federal Agency for Technical Regulation and Metrology	Anschrift(en): 123112, Moscow, Presnenskaya Naberezhnaya, 10, Building 2, Floors 7, 29, 39, Russian Federation; 123112, Moscow, Presnenskaya Naberezhnaya, 10, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 547-51-51 Website: https://www.rst.gov.ru/ E-Mail: info@rst.gov.ru Registrierungsnummer: 7706406291 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
274.	Federal State Budgetary Institution of Science P.I. K.A. Valiev RAS of the Ministry of Science and Higher Education of Russia (FTIAN) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Физико-Технологический Институт имени К.А. Валиева Российской Академии Наук (ФТИАН им. К.А.Валиева РАН) alias: FTIAN im. K.A. Valiev RAS; FRI RAS	Anschrift(en): 117218, Moscow, Nakhimovsky Prospekt, 34, Russian Federation; 117218, Moscow, Nakhimovsky Prospekt, 36, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 129-54-92 Website: https://www.rst.gov.ru/ E-Mail: ftian.director@bk.ru ; lukichev@ftian.ru Registrierungsnummer: 7727084140 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
275.	Federal State Unitary Enterprise All-Russian Research Institute of Physical, Technical and Radio Engineering Measurements (VNIIFTRI) Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Физико-Технических и Радиотехнических Измерений» (ФГУП «ВНИИФТРИ») alias: FGUP VNIIFTRI; VNIIFTRI - State Scientific Center of the Russian Federation	Anschrift(en): 141570, Moscow Oblast, Solnechnogorsk, Mendeleevo Village, Industrial Zone of FGUP VNIIFTRI, Building 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 526-63-63 Website: https://vniiftri.ru/ E-Mail: office@vniiftri.ru Registrierungsnummer: 5044000102 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
276.	Institute of Physics Named After P.N. Lebedev of the Russian Academy of Sciences (LPI) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Физический Институт им. П.Н. Лебедева Российской Академии Наук (ФИАН) alias: Lebedev Physical Institute; LPI RAS; FIAN; R.N. Lebedev Physical Institute of the Russian Academy of Sciences	Anschrift(en): 119991, Moscow, Leninsky Prospekt, 53, Russian Federation Tel.: + 7(495) 668-88-88 Website: https://lebedev.ru/ E-Mail: office@vniiftri.ru Registrierungsnummer: 7736037394 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
277.	The Institute of Solid-State Physics of the Russian Academy of Sciences (ISSP) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Физики Твёрдого Тела имени Ю.А. Осипяна Российской Академии Наук (ИФТТ РАН) alias: IFTT RAS; Federal State Budgetary Institution of Science Institute of Solid-State Physics N.A. Yu. A. Osipyan of the Russian Academy of Sciences; Osipyan Institute of Solid-State Physics RAS	Anschrift(en): 142432, Moscow Oblast, Chernogolovka, Akademika Osipyana Str., 2, Russian Federation Tel.: +7 906 095 4402; 8(496)52 219-82 Website: http://issp.ac.ru/ E-Mail: adm@issp.ac.ru Registrierungsnummer: 5031003120 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
278.	Rzhanov Institute of Semiconductor Physics, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences (IPP SB RAS) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Физики Полупроводников им. А.В. Ржанова Сибирского Отделения Российской Академии Наук (ИФП СО РАН) alias: IPP SB RAS; Institute of Semiconductor Physics NA A.V. Rzhanov; IFP SO RAN	Anschrift(en): 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Akademika Lavrenteva Prospekt, 13, Russian Federation Tel.: + 7(383)330-90-55; + 7(383)333-29-65 Website: https://www.isp.nsc.ru/ E-Mail: ifp@isp.nsc.ru Registrierungsnummer: 5408100057 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
279.	UEC-Perm Engines, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «ОДК-Пермские Моторы» (АО «ОДК-ПМ») alias: Permsky Motorny Zavod; AO ODK-PM; Perm Motors; Perm Engine Plant	Anschrift(en): 614010, Perm Krai, Perm, Komsomolsky Prospekt, 93, Building 61, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 211-39-39 Website: http://pmz.ru/ ; https://perm-motors.ru/ Registrierungsnummer: 5904007312 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
280.	Ural Works of Civil Aviation, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральский Завод Гражданской Авиации» (АО «УЗГА») alias: UZGA; Ural Civil Aviation Factory	Anschrift(en): 620025, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinburg, Bakhchivandzhi Str., 2G, Russian Federation; 123308, Moscow, Marshala Zhukova Prospekt, 1, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 295-51-51; + 7 (495) 122-25-33 Website: https://uwca.ru/ Registrierungsnummer: 6664013640 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
281.	Central Design Bureau for Marine Engineering "Rubin", JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро Морской Техники «Рубин» (АО «ЦКБ МТ «Рубин») alias: "Rubin" Design Bureau; JSC Tsentralnoye Konstruktorskoye Byuro Morskoy Tekhniki Rubin; JSC TsKB MT Rubin; CDB ME "Rubin"	Anschrift(en): 191119, St. Petersburg, Marata Str., 90, Russian Federation Tel.: +7 812 407-51-32 Website: https://ckb-rubin.ru/ E-Mail: neptun@ckb-rubin.ru Registrierungsnummer: 7838418751 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
282.	“Aeropribor-Voskhod”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Аэроприбор-Восход» (АО «АП Восход») alias: AO AP-Voskhod	Anschrift(en): 105318, Moscow, Tkatskaya Str. 19, Floor 4, Room 400, Russian Federation Tel.: +7 495 363-23-01 Website: http://aeropribor.ru/ E-Mail: ext@aeropribor.ru Registrierungsnummer: 7719021450 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
283.	Aerospace Equipment Corporation, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Аэрокосмическое Оборудование» (АО «КАО») alias: Aerospace Equipment JSC; KAO JSC	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Building 11, Office 407., Russian Federation; 197101, St. Petersburg, Kropotkina Str., 1, Russian Federation; Tel.: + 8 (495) 926-66-77 Website: http://aequipment.ru E-Mail: info@aequipment.com Registrierungsnummer: 7813132895 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
284.	Central Research Institute of Automation and Hydraulics (TsNIIAG), JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт Автоматики И Гидравлики» (АО «ЦНИИАГ») alias: TsNIIAG	Anschrift(en): 127018, Moscow, Sovetskaya Armiya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 631-29-44 Website: http://cniag.ru/ E-Mail: cniag@cniag.ru Registrierungsnummer: 7715900066 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
285.	Aerospace Systems Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытно-Конструкторское Бюро «Аэрокосмические Системы» (АО «ОКБ «Аэрокосмические Системы») alias: JSC “OKB “Aerospace Systems”	Anschrift(en): 141983, Moscow Oblast, Dubna, Programistov Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 526-69-77 Website: https://aerospace-systems.ru/ E-Mail: info@aerospace-systems.ru Registrierungsnummer: 5010041950 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
286.	Afanashev Technomac, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Техномаш» имени С.А. Афанасьева» (АО «НПО «Техномаш» им. С.А. Афанасьева») alias: JSC Scientific and Production Association “Tekhnomash” named after S.A. Afanasiev; Afanasyev Research and Production Enterprise Technomac, JSC; AO NPO Technomash	Anschrift(en): 127018, Moscow, Maryina Roshcha 3rd Proezd, 40, Building 1, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 689-50-66 Website: https://tmnpo.ru/ E-Mail: info@tmnpo.ru Registrierungsnummer: 9715411975 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
287.	Ak Bars Shipbuilding Corporation, CJSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Судостроительная Корпорация «Ак Барс» (АО «СК «Ак Барс») alias: Shipbuilding Corporation “Ak Bars”	Anschrift(en): 422546, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk District, Zelenodolsk, Zavodskaya Str., 5, Russian Federation; 422546, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk District, Zelenodolsk, Zavodskaya Str., 9a, Russian Federation Tel.: + 7 (84-371) 2-11-66 Website: https://sk-akbars.ru/ E-Mail: info@sk-akbars.ru Registrierungsnummer: 1648040380 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
288.	AGAT, Gavrillov-Yaminskiy Machine-Building Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество Гаврилов-Ямский Машиностроительный Завод «АГАТ» (АО ГМЗ «АГАТ») alias: AO GMZ AGAT	Anschrift(en): 152240, Yaroslavl Oblast, Gavrillov-Yamsky District, Gavrillov-Yam, Mashinostroiteley Proezd, 1, Russian Federation Tel.: + 7(48534)2-54-34 Website: http://gmzagat.ru/ E-Mail: tnpmag@gmzagat.ru Registrierungsnummer: 7616002417 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
289.	Almaz Central Marine Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Морское Конструкторское Бюро «Алмаз» (АО «ЦМКБ «Алмаз») alias: JSC TsMKB Almaz; St. Petersburg Naval Design Bureau Almaz	Anschrift(en): 196128, St. Petersburg, Varshavskaya Str. 50, Russian Federation Tel.: +7 812 373 70 53; +7 812 373 28 00 Website: http://almaz-kb.ru/ E-Mail: office@almaz-kb.ru Registrierungsnummer: 7810537558 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
290.	Joint Stock Company Eleron Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный центр науки и высоких технологий «Специальное научно-производственное объединение «Элерон» (АО «ФЦНИВТ «СНПО «Элерон») alias: JSC “Federal Center for Science and High Technologies “Special Research and Production Association “Aileron”; AO FZNIVT SNPO Eleron	Anschrift(en): 115563, Moscow, Generala Belova Str., 14, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 725-02-06 Website: https://www.eleron.ru/ E-Mail: support.atss@eleron.org Registrierungsnummer: 7724313681 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
291.	AO Rubin Lokaler Name: Акционерное Общество «Рубин» (АО «Рубин») alias: Joint Stock Company Rubin	Anschrift(en): 191119, St. Petersburg, Marata Str., 86, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 320 26 40 Website: https://rubingroup.ru/ E-Mail: rubin@rubingroup.ru Registrierungsnummer: 7809002741 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
292.	Branch of PAO II — Aviastar Lokaler Name: Филиал Публичного Акционерного Общества «Авиационный Комплекс Им. С.В. Ильюшина» - Авиастар (Филиал ПАО «Ил» - Авиастар) alias: Aviastar-SP; Branch of the Public Joint Stock Company “S.V. Ilyushin Aviation Complex” — Aviastar; Branch of PJSC “IL” — Aviastar	Anschrift(en): 432072, Ulyanovsk, Antonova Avenue, 21, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 28-09-09; + 7 (8422) 28-12-81 Website: https://aviastar-sp.ru/ E-Mail: mail@aviastar-sp.ru	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
293.	Branch of RSK MiG Nizhny Novgorod Aircraft-Construction Plant Sokol Lokaler Name: Нижегородский Авиастроительный Завод «Сокол» — Филиал АО «Российская Самолетостроительная Корпорация «МиГ» (РСК «МиГ»); Филиал ПАО «Объединенная Авиастроительная Корпорация» — Нижегородский Авиастроительный завод «Сокол» alias: SOKOL NAZ; Nizhny Novgorod Aviation Plant Sokol; Sokol Aircraft Plant; United Aircraft Corporation PJSC Branch — Nizhny Novgorod Aircraft Building Plant Sokol	Anschrift(en): 603035, Nizhny Novgorod, Chaadaeva Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 222-19-25 Website: http://www.migavia.ru/index.php/ru/o-korporatsii/struktura ; http://www.sokolplant.ru/o-nas/ E-Mail: nazsokol@rsk-mig.ru	16.12.2022
294.	Chkalov Novosibirsk Aviation Plant Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Новосибирское Авиационное Производственное Объединение им. В.П. Чкалова» (ОАО «НАПО им. В.П. Чкалова»); Новосибирский Авиационный Завод имени В.П. Чкалова - Филиал ПАО «Компания «Сухой» alias: Novosibirsk Aircraft Production Association Plant; ОАО НАПО им. В. П. Чкалова; JSC Novosibirsk Aircraft Production Plant named after V.P. Chkalov; V.P. Chkalov Novosibirsk Aviation Plant - Branch of PJSC Sukhoi Company	Anschrift(en): 630051, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Polzunova Str., 15, Russian Federation Tel.: (383) 278-85-01; + 7 (499) 550-01-06 Website: http://www.napo.ru/ E-Mail: info@naz.sukhoi.org	16.12.2022
295.	Joint Stock Company All-Russian Scientific-Research Institute Gradient Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт «Градиент» (АО «ВНИИ «Градиент» alias: AO VNII Gradient	Anschrift(en): 344000, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Sokolov Avenue, 96, Russian Federation Tel.: 8 (863) 232-47-70; + 7 (863) 204-20-31 Website: http://gradient-rnd.ru/ ; https://gradient.kret.com/ E-Mail: rostov@gradient-rnd.ru Registrierungsnummer: 6163111477 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
296.	Joint Stock Company Almatyevsk Radiopribor Plant (JSC AZRP) Lokaler Name: Акционерное Общество «Альметьевский Завод «Радиоприбор» (АО «Альметьевский Завод «Радиоприбор») alias: JSC “Alymetyevsk Plant “Radiopribor”	Anschrift(en): 423457, Republic of Tatarstan, Almatyevsk District, Almatyevsk, 2, Stroiteley Prospekt, 2, Russian Federation Tel.: + 7 (8553) 22-19-09 Website: https://radiopribor-zavod.kret.com/ E-Mail: azrp@mail.ru; azrp@yandex.ru Registrierungsnummer: 1644018390 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
297.	Joint Stock Company Experimental-Design Bureau Elektroavtomatika named after P.A. Efimov Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытно-Конструкторское Бюро «Электроавтоматика» Имени П.А.Ефимова» (АО «ОКБ «Электроавтоматика») alias: JSC “Development and Design Bureau “Elektroavtomatika” named after P. A. Efimov”; АО ОКБ Elektroavtomatika	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-1398 Website: http://electroavtomatika.kret.com/ E-Mail: postmaster@elavt.spb.ru Registrierungsnummer: 7805326230 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
298.	Joint Stock Company Industrial Controls Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Промышленной Автоматики» (АО «КБПА») alias: Joint Stock Company “Design Bureau of Industrial Automatics”; АО KBPA; Design Bureau for Industrial Automatics	Anschrift(en): 410005, Saratov Oblast, Saratov, Bolshaya Sadovaya Str., 239, Russian Federation Tel.: +7 845 247-86-70 Website: https://kbpa.kret.com/ E-Mail: pilot@kbpa.ru Registrierungsnummer: 6452099998 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
299.	Joint Stock Company Kazan Instrument-Engineering and Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанское Приборостроительное Конструкторское Бюро» (АО «КПКБ») alias: JSC “Kazan Instrument Design Bureau”; АО KPKB	Anschrift(en): 420061, Republic of Tatarstan, Kazan, Sibirskiy Trakt Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 202-0502 (112) Website: https://kpkb.kret.com/ E-Mail: kpkb@mail.ru; office@kpkb.ru Registrierungsnummer: 1660151791 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
300.	Joint Stock Company Microtechnology Lokaler Name: Акционерное Общество «Микротехника» (АО «Микротехника») alias: JSC Microtechnology; АО Mikrotechnica	Anschrift(en): 197110, St. Petersburg, Pionerskaya Str., 44, Letter R, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 230-45-33 Website: http://microt.ru E-Mail: info@microt.ru Registrierungsnummer: 7813183628 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
301.	Phasotron Scientific-Research Institute of Radio-Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Фазотрон - Научно-Исследовательский Институт Радиостроения» (АО «Корпорация «Фазотрон-НИИР») alias: Phasotron NIIR; Corporation "Fazotron — Research Institute of Radio Engineering" JSC	Anschrift(en): 115516, Moscow, Kavkazsky Boulevard, 59, Floor 3, Space XIV, Room 21, Russian Federation; 123557, Moscow, Elektrichesky Lane, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 927-0777 Website: http://phazotron.kret.com/; http://www.phazotron.com/ E-Mail: info@phazotron.com Registrierungsnummer: 7710037914 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
302.	Joint Stock Company Radiopribor Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиоприбор» (АО «Радиоприбор») alias: АО Radiopribor	Anschrift(en): 420021, Republic of Tatarstan, Kazan, Fatkullina Str., 2, Russian Federation Tel.: +7 843 293-38-00 Website: https://radiopribor.kret.com/ E-Mail: rp@mi.ru Registrierungsnummer: 1659034109 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
303.	Joint Stock Company Ramensk Instrument-Engineering Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Раменское Приборостроительное Конструкторское Бюро» (АО «РПКБ») alias: Joint-Stock Company Ramenskoye Instrument-Making Design Bureau; Ramenskoye Engineering Design Office, JSC; Ramenskoye Instrument-Making Design Bureau, JSC; RPKB	Anschrift(en): 140103, Moscow Oblast, Ramenskoye, Guriev Street, 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 992-56-96; + 7 (496) 463-21-07 Website: https://rpkb.kret.com/ E-Mail: rpkb@rpkb.ru Registrierungsnummer: 5040007594 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
304.	Joint Stock Company Research and Production Center SAPSAN Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Центр «САПСАН» (АО НППЦ «САПСАН») alias: AO NPTs SAPSAN; NPC SAPSAN	Anschrift(en): 115280, Moscow, Avtozavodskaya Str., 25, Building 2, Russian Federation; 115280, Moscow, Avtozavodskaya Str., 23, Building 15, Russian Federation Tel.: + 7-(495)-225-60-88; + 7 (495) 674-63-28 Website: http://www.sapsan.org.ru ; http://npc-sapsan.ru/ E-Mail: sapsan@systud.msk.su	16.12.2022
305.	Joint Stock Company Rychag Lokaler Name: Акционерное Общество «Рычаг» (АО «Рычаг»)	Anschrift(en): 420075, Republic of Tatarstan, Kazan, Lipatova Str., 37, Russian Federation Tel.: +7 843 235-80-70; +7 917 273-79-40 Website: http://oaorychag.narod2.ru/ E-Mail: info@ao-rychag.ru Registrierungsnummer: 1660170995 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
306.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Izmeritel Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Измеритель» (АО «НПП «Измеритель») alias: NPP Izmeritel.; NPP Meter; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Izmeritel”	Anschrift(en): 214031, Smolensk Oblast, Smolensk, Babushkina Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7(4812) 62-11-99; + 7(4812) 31-30-88 Website: http://npp-izmeritel.ru/ E-Mail: izmerit@smoltelecom.ru Registrierungsnummer: 6731036814 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
307.	Joint Stock Company Scientific-Production Union for Radioelectronics named after V.I. Shimko Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Радиоэлектроника» имени В.И. Шимко» (АО «НПО «Радиоэлектроника» им. В.И. Шимко») alias: NPO Radioelectronics N.A. V.I. Shimko	Anschrift(en): 420029, Republic of Tatarstan, Kazan, Zhurnalystov Str., 50, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 272-55-00 Website: http://shimko.rostechn.org/ ; https://radioelectronika.kret.com/ E-Mail: info@nposhimko.ru Registrierungsnummer: 1660155764 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
308.	Joint Stock Company Taganrog Communications Scientific-Research Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Таганрогский Научно-Исследовательский Институт Связи» (АО «ТНИИС») alias: AO TNIIS; JSC "Taganrog Scientific-Research Institute of Communication"	Anschrift(en): 347900, Rostov Oblast, Taganrog, Sedova Str., 3, Russian Federation Tel.: + 8 (8634) 65-71-61 Website: https://tniis.ru/ E-Mail: niis@pbox.ttn.ru Registrierungsnummer: 6154573235 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
309.	Joint Stock Company Urals Instrument-Engineering Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральский Приборостроительный Завод» (АО «УПЗ») alias: AO UPZ; JSC "Ural Instrument-Making Plant"	Anschrift(en): 624000, Sverdlovsk Oblast, Sysertsy District, 25 Km Chelyabinskiy Trakt, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 359-93-76; + 8 (800) 222-58-40 Website: https://upz.ru/ E-Mail: mail@upz.ru Registrierungsnummer: 6660000400 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
310.	Joint Stock Company Vzlet Engineering Testing Support Lokaler Name: Акционерное Общество «Инженерное Сопровождение Испытаний «Взлет» (АО «ИСИ «Взлет») alias: AO ISI Vzlet	Anschrift(en): 416511, Astrakhan Oblast, Aktyubinsk District, Territory № 1, Building 5, Russian Federation; 476507, Astrakhan Oblast, Aktyubinsk District, Aktyubinsk-7, ISI Vzlet Room, Russian Federation Tel.: + 7 (85141) 4-03-23; + 7 (85141) 3-02-01 Website: https://vzlet.kret.com/ E-Mail: isi.vzlet@yandex.ru Registrierungsnummer: 3022001050 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
311.	Joint Stock Company Zhiguli Radio Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Жигулевский Радиозавод» (АО «ЖРЗ») alias: AO ZhRZ	Anschrift(en): 445359, Samara Oblast, Zhigulevsk, Radiozavodskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (84862) 2-17-24 Website: https://zhigulevskiyradiozavod.kret.com/ E-Mail: radioplant@mail.ru Registrierungsnummer: 6345012304 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
312.	Joint Stock Company Bryansk Electromechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Брянский Электромеханический Завод» (АО «БЭМЗ») alias: AO BEMZ	Anschrift(en): 241017, Bryansk Oblast, Bryansk, Vokzalnaya Str., 136, Russian Federation Tel.: + 7 (4832)53-01-01 Website: http://aobemz.ru/ E-Mail: mail@aobemz.ru Registrierungsnummer: 3255517577 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
313.	Public Joint Stock Company Moscow Institute of Electro-Mechanics and Automation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Московский Институт Электромеханики и Автоматики» (ПАО «МИЭА») alias: PAO MIEA, Moscow Institute of Electromechanics and Automatics PJSC, Moskovskiy Institut Elektromekhaniki i Avtomatiki	Anschrift(en): 125167, Moscow, Aviatsionny Pereulok, 5, Russian Federation Tel.: +7 499 152-48-74 Website: https://aomiea.ru/; https://miea.kret.com/ E-Mail: aomiea@aviapribor.ru Registrierungsnummer: 7714025469 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
314.	Public Joint Stock Company Stavropol Radio Plant Signal Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество Ставропольский Радиозавод «Сигнал» (ПАО «Сигнал») alias: Signal Radio Plant; PJSC Signal; Public Joint Stock Company Stavropol Radioplant "Signal"	Anschrift(en): 355014, Stavropol Krai, Stavropol, 2nd Yugo-Zapadny Proezd, 9A, Russian Federation Tel.: + 7 (8652) 77-98-35 Website: http://signalrp.ru/ E-Mail: info@signalrp.ru Registrierungsnummer: 2635000092 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
315.	Public Joint Stock Company Techpribor Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Техприбор» (ПАО «Техприбор») alias: PAO Techpribor	Anschrift(en): 196128, St. Petersburg, Varshavskaya Str., 5A, Russian Federation Tel.: (812) 648-85-82; +7 812 648-84-76 Website: http://techpribor.ru/ E-Mail: info@techpribor.ru Registrierungsnummer: 7810237177 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
316.	Joint Stock Company Ramensky Instrument-Engineering Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Раменский Приборостроительный Завод» (АО «РПЗ») alias: AO RPZ	Anschrift(en): 140100, Moscow Oblast, Ramenskoye, Mikhalevicha Str., 39, Building 20, Floor 2, Room 124, Russian Federation Tel.: + 7 (495)995-94-03 Website: https://rpz.kret.com/ E-Mail: pochta@rpz.ru Registrierungsnummer: 5040001426 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
317.	V.V. Tarasov Avia Avtomatika Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиаавтоматика» имени В.В. Тарасова» (АО «Авиаавтоматика» им. В.В. Тарасова) alias: Kursk Pribor; Joint Stock Company Aviaavtomatika named after V.V. Tarasov	Anschrift(en): 305040, Kursk Oblast, Kursk, Zapolnaya Str., 47, Russian Federation Tel.: + 7 (4712) 72-24-83; + 7 (4712) 72-28-83 Website: http://www.aviaavtomatika.ru/ ; https://www.privodpribor.ru/ E-Mail: plant@aviaavtomatika.ru Registrierungsnummer: 4629019412 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
318.	Design Bureau of Chemical Machine Building KBKhM Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Химического Машиностроения имени А.М. Исаева» (АО «КБХиммаш им. А. М. Исаева») alias: A.M. Isayev Chemical Engineering Design Bureau; KB KhimMash; Joint Stock Company “Chemical Machine Building Design Bureau named after A.M. Isaev”	Anschrift(en): 141070, Moscow Oblast, Korolev, Bogomolova Str., 12, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 429-03-02 Website http://kbhmisaeva.ru/ E-Mail: kbhimmash@korolev-net.ru Registrierungsnummer: 5018202198 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
319.	Far Eastern Shipbuilding and Ship Repair Center Lokaler Name: Акционерное Общество «Дальневосточный Центр Судостроения и Судоремонта» (АО «ДЦСС») alias: AO DTSSS	Anschrift(en): 690001, Primorsky Krai, Vladivostok, Svetlanskaya Str., 72, Russian Federation Tel.: + 8 (423) 2651736 Website https://dcss.ru/ E-Mail: dcss@dcss.ru Registrierungsnummer: 2536196045 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
320.	Ilyushin Aviation Complex Branch: Myasishcheva Experimental Mechanical Engineering Plant Lokaler Name: Филиал ПАО «Авиационный Комплекс им С.В. Ильюшина» — «Экспериментальный Машиностроительный Завод им. В.М. Мясищева» alias: Myasishcheva EMZ; V.M. Myasishchev Experimental Mechanical Engineering Plant PJSC; Branch of S.V. Ilyushin Aviation Complex PJSC — IV.M. Myasishchev Experimental Machine-Building Plant	Anschrift(en): 140182, Moscow Oblast, Zhukovsky, Narkomvod Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 664-76-76 Website: http://www.emz-m.ru/ E-Mail: mdb@emz-m.ru	16.12.2022
321.	Institute of Marine Technology Problems Far East Branch Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Проблем Морских Технологий им. Академика М.Д. Агеева Дальневосточного Отделения Российской Академии Наук (ИПМТ ДВО РАН) alias: Federal State Budgetary Institution of Science M.D. Ageev Institute of Marine Technology Problems Far East Branch Russian Academy of Sciences; IPMT DVO RAN; IPMT FEB RAS	Anschrift(en): 690091, Primorsky Krai, Vladivostok, Sukhanova Str., 5A, Russian Federation Tel.: + 7 (423) 243-24-16 Website: http://imtp.febras.ru E-Mail: imtp@marine.febras.ru Registrierungsnummer: 2536007749 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
322.	Irkutsk Aviation Plant Lokaler Name: Филиал ПАО «Яковлев» — Иркутский Авиационный Завод alias: Branch of PJSC Yakovlev — Irkutsk Aviation Plant; Irkutsk Aircraft Factory	Anschrift(en): 664020, Irkutsk Oblast, Irkutsk, Novatorov Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (3952) 21-16-75 Website: https://www.yakovlev.ru/structure/aviation-factory/ ; http://www.irkut.com/ru/corporation/iaz/ E-Mail: iaz@irkut.ru	16.12.2022
323.	Joint Stock Company Aerocomposit Ulyanovsk Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «АэроКомпозит» — Ульяновский Завод; Филиал АО «АэроКомпозит» в городе Ульяновск alias: Branch of AeroKomposit JSC in the city of Ulyanovsk	Anschrift(en): 432072, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Antonov Prospekt, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 59-06-00 Website: http://aerocomposit.ru E-Mail: info@u-composit.ru	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
324.	Joint Stock Company Experimental Design Bureau named after A.S. Yakovlev Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытно-Конструкторское Бюро им. А.С. Яковлева» (АО «ОКБ ИМ. А.С. Яковлева») alias: Joint-Stock Company “A. S. Yakovlev Design Bureau”; A.S Yakovlev EDB	Anschrift(en): 125315, Moscow, Leningradsky Prospekt, 68, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 787-28-77 Website: http://www.yak.ru/ E-Mail: okb@yak.ru Registrierungsnummer: 7714039849 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
325.	Joint Stock Company Federal Research and Production Center Altai Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный Научно-Производственный Центр «Алтай» (АО «ФНПЦ «Алтай») alias: AO FNPZ Altai	Anschrift(en): 659322, Altai Krai, Biysk, Socialisticheskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: 8-800-300-8379 Website: http://frpc.secna.ru/ E-Mail: post@frpc-altay.ru Registrierungsnummer: 2204051487 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
326.	Joint Stock Company “Head Special Design Bureau Prozhektor” Lokaler Name: Акционерное Общество «Главное Особое Конструкторское Бюро «Прожектор» (АО «ГОКБ «Прожектор») alias: AO GOKB Prozhektor	Anschrift(en): 111123, Moscow, Enthusiastov Highway, 56, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 305-59-25 Website: https://projektor.su/ E-Mail: info@projektor.su Registrierungsnummer: 7720699480 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
327.	Joint Stock Company Ilyushin Aviation Complex Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Авиационный Комплекс им. С.В. Ильюшина» (ПАО «Ил») alias: Ilyushin; Ilyushin Design Bureau; PJSC Aviation Complex named after S. V. Ilyushin; PAO “Ил”	Anschrift(en): 125190, Moscow, Leningradsky Prospekt, 45G, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 943-81-17; + 7 (499) 943-81-21 Website: http://ilyushin.org/ E-Mail: info@ilyushin.net Registrierungsnummer: 7714027882 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
328.	Joint Stock Company Lazurit Central Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро «Лазурит» (АО «ЦКБ «Лазурит») alias: AO TsKB Lazurit	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Svobody Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 273-84-00; + 7 (831) 273-00-69 Website: https://cdb-lazurit.ru/ E-Mail: cdb@cdb-lazurit.ru Registrierungsnummer: 5263000105 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
329.	Joint Stock Company Research and Development Enterprise Protek Lokaler Name: Акционерное Общество Научно-Внедренческое Предприятие «Протек» (АО НВП «Протек») alias: AO NVP Protek	Anschrift(en): 394028, Voronezh Oblast, Voronezh, Basovaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 220-47-22; + 7 (473) 220-47-23 Website: http://www.protek-vrn.ru/ E-Mail: protek@protek-vrn.ru Registrierungsnummer: 3665017521 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
330.	Joint Stock Company SPMDDB Malachite Lokaler Name: Акционерное Общество «Санкт-Петербургское Морское Бюро Машиностроения «Малахит» (АО «СПМБМ «Малахит») alias: Joint Stock Company "St. Petersburg Marine Bureau of Machine Building "Malakhit"; Malakhit Marine Engineering Bureau; St. Petersburg Marine Bureau of Machine Building Malakhit; AO SPMBM Malakhit	Anschrift(en): 196135, St. Petersburg, Frunze Str., 18, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 242-85-85 Website: http://malachite-spb.ru/ E-Mail: info-ckb@malachite-spb.ru Registrierungsnummer: 7810537540 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
331.	Kalyazinsky Machine Building Factory — Branch of RSK MiG Lokaler Name: Филиал АО «РСК «МиГ» «Калязинский Машиностроительный Завод»; Филиал Публичного Акционерного Общества «Объединенная Авиастроительная Корпорация» - Калязинский Машиностроительный Завод (Филиал ПАО «ОАК» - Калязинский Машиностроительный Завод) alias: Branch of Public Joint Stock Company “United Aircraft Corporation” — Kalyazinskiy Machine Building Factory; Kalyazinskiy Machine Building Plant	Anschrift(en): 171573, Tver Oblast, Kalyazin District, Kalyazin, Industrialnaya Str. 5, Russian Federation Tel.: + 7 (48249) 2-07-50; + 7 (48249)-2-30-57 Website: http://www.migavia.ru/index.php/ru/o-korporatsii/struktura/proizvodstvennyj-klaster/kalyazinskij-mashinostroitelnyj-zavod-filial-ao-rsk-mig E-Mail: kmz@kalazin.tver.ru; kmz@rsk-mig.ru	16.12.2022
332.	Main Directorate of Deep-Sea Research of the Ministry of Defense of the Russian Federation Lokaler Name: Главное Управление Глубоководных Исследований Министерства Обороны Российской Федерации (ГУТИ) alias: Main Directorate of Deep-Sea Research; GUGI; Hydrographic Service of the Navy; Department of Navigation and Oceanography of the Ministry of Defence of the Russian Federation	Anschrift(en): 125413, Moscow, Onezhskaya Str., 26A / 119019, Russian Federation; 199034, St. Petersburg, 8, 11 line of Vasilievsky Island, Russian Federation	16.12.2022
333.	NPP Start Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Старт» им. А.И. Яскина» (АО «НПП «Старт» им. А. И. Яскина») alias: AO NPP Start im. A. I. Yaskina; JSC Research and Production Enterprise “Start” named after A.I. Yaskin	Anschrift(en): 620007, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinburg, Pribaltiyskaya Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 228-92-22 Website: https://nppstart.ru/ E-Mail: nppstart@tdhc.ru Registrierungsnummer: 6662054224 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
334.	ОАО Радиофизика Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Радиофизика» (ПАО «Радиофизика») alias: PJSC Radiophysics; PAO Radiofizika	Anschrift(en): 125480, Moscow, Geroev Panfilovtsev Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 272-48-01 Website: https://radiofizika.ru/ E-Mail: mail@radiofizika.ru Registrierungsnummer: 7733022671 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
335.	P.A. Voronin Lukhovitsk Aviation Plant, Branch of RSK MiG Lokaler Name: Филиал Публичного Акционерного Общества «Объединенная Авиастроительная Корпорация» — Луховицкий Авиационный Завод имени П.А. Воронина (Филиал ПАО «ОАК» - Луховицкий Авиационный Завод) alias: Branch of Public Joint Stock Company “United Aircraft Corporation” — Lukhovitsky Aviation Plant named after P. A. Voronin; LAZ im. P. A. Voronina	Anschrift(en): 140500, Moscow Oblast, Lukhovitsky District, Territory LAZ imeni Pavla Andreevicha Voronina, Russian Federation Website: https://www.uacrussia.ru/ru/corporation/company/lukhovitskiy-aviatsionnyy-zavod/ E-Mail: laz@rsk-mig.ru	16.12.2022
336.	Public Joint Stock Company Bryansk Special Design Bureau Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Брянское Специальное Конструкторское Бюро» (ПАО «БСКБ») alias: PAO BSKB	Anschrift(en): 241017, Bryansk Oblast, Bryansk, Vokzalnaya Str., 136, Russian Federation Tel.: + 7 (4832) 53-16-82 Website: https://bckb.ru/ E-Mail: mail@bckb.ru Registrierungsnummer: 3232001722 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
337.	Public Joint Stock Company Voronezh Joint Stock Aircraft Company Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Воронежское Акционерное Самолетостроительное Общество» (ПАО «ВАСО») alias: PJSC “VASO”; PAO VASO; Voronezh Aircraft Production Association	Anschrift(en): 394029, Voronezh Oblast, Voronezh, Tsiolkovskogo Str., 27, Russian Federation Tel.: +7 473 244-88-00 Website: https://www.vaso.ru/ E-Mail: admin@air.vrn.ru	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
338.	Radio Technical Institute named after A. L. Mints Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиотехнический Институт имени Академика А.Л. Минца» (АО РТИ) alias: Concern Radio-Technical Information Systems; AO RTI; Academician A.L. Mints Radio Engineering Institute	Anschrift(en): 127083, Moscow, 8 Marta Str., 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 612-99-99 Website: https://www.rti-mints.ru/ E-Mail: info@rti-mints.ru Registrierungsnummer: 7713006449 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
339.	Russian Federal Nuclear Center — All-Russian Research Institute of Experimental Physics Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Российский Федеральный Ядерный Центр - Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Экспериментальной Физики» (ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ»); Филиал Федерального Государственного Унитарного Предприятия «Российский Федеральный Ядерный Центр — Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Экспериментальной Физики»; Федеральное Государственное Унитарное Предприятие Федеральный Научно-Производственный Центр «Научно-Исследовательский Институт Измерительных Систем им.Ю.Е.Седакова» (ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю. Е. Седакова») alias: Federal State Unitary Enterprise Yu. E. Sedakov Scientific Research Institute of Measuring Systems; FGUP RFYaTs VNIIEF; FGUP FNPTs NIIS; Sedakov Research Institute of Measuring Systems	Anschrift(en): 603137, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Tropinina Str., 47, Russian Federation; 607188, Nizhny Novgorod Oblast, Sarov, Prospekt Mira, 37, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 466-59-90; 8 (83130) 2-48-02 Website: https://vniief.ru/ ; https://www.niis.nnov.ru/ E-Mail: niis@niis.nnov.ru ; staff@vniief.ru Registrierungsnummer: 5254001230 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
340.	Shvabe JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Швабе» (АО «Швабе») alias: Shvabe	Anschrift(en): 129366, Moscow, Prospekt Mira, 176, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 951-48-32 Website: https://shvabe.com/ E-Mail: mail@shvabe.com Registrierungsnummer: 7717671799 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
341.	Special Technological Center LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Специальный Технологический Центр» (ООО «СТЦ») alias: STC LLC; Special Technology Center Ltd.; Special Technology Centre Limited Liability Company; ООО STTs	Anschrift(en): 195220, St. Petersburg, Gzhatskaya Str., 21, Office 53, Letter B, Russian Federation; 195220, St. Petersburg Piskarevsky Prospekt, 150, Building 5, Russian Federation Tel.: + 8 (812) 244-33-13 Website: https://www.stc-spb.ru/ Registrierungsnummer: 7802170553 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
342.	St. Petersburg Shipbuilding Institution Krylov Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Крыловский Государственный Научный Центр» (ФГУП «Крыловский Государственный Научный Центр») alias: Federal State Unitary Enterprise Krylov State Scientific Centre; Krylov State Research Centre; FSUE Krylov State Scientific Centre	Anschrift(en): 196158, St. Petersburg, Moskovskoye Highway, 44, Russian Federation; 109240, Moscow, Slavyanskaya Square, 2/5/4, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 415-46-07; + 7 (499) 502-76-62 Website: https://krylov-centre.ru/ E-Mail: krylov@ksrc.ru; mpkrylov@mail.ru Registrierungsnummer: 7810213747 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
343.	Strategic Control Posts Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Стратегические Пункты Управления» (АО «Корпорация «СПУ-ЦКБ ТМ») alias: CCB TM; AO SPU-TsKB TM; Central Design Bureau of Heavy Machine Building; JSC Corporation SPU-CCB TM	Anschrift(en): 109052, Moscow, Podyomnaya Str., 12A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 673-62-46 Website: https://ckbtm.org/ E-Mail: mail@corpspu.ru Registrierungsnummer: 7722775458 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
344.	V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Проблем Управления им. В.А. Трапезникова Российской Академии Наук (ИПУ РАН) alias: ICS RAS; IPU RAN; Institute of Control Sciences RAS	Anschrift(en): 117997, Moscow, Profsoyuznaya Str., 65, Russian Federation Tel.: +7 495 334-89-10 Website: http://ipu.ru/ E-Mail: novikov@ipu.ru Registrierungsnummer: 7728013512 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
345.	Vladimir Design Bureau for Radio Communications OJSC Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Владимирское Конструкторское Бюро Радиосвязи» (ОАО «ВКБР») alias: ОАО VKBR	Anschrift(en): 600017, Vladimir Oblast, Vladimir, Baturina Str., 28, Russian Federation; 600009, Vladimir, P.O. Box 68, Russian Federation Tel.: + 7 (4922) 43-15-54 Website: http://elcom.ru/~vkbrs/ E-Mail: vkbrs@vkbrs.elcom.ru Registrierungsnummer: 3328412561 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
346.	Voentelecom JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Воентелеком» (АО «Воентелеком»)	Anschrift(en): 107014, Moscow, Bolshaya Olenya Str. 15A, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 609-50-05, + 7 (985) 900-50-05 Website: https://voentelecom.ru E-Mail: info@voentelecom.ru Registrierungsnummer: 7718766718 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
347.	A.A. Kharkevich Institute for Information Transmission Problems (ИИТП), Russian Academy of Sciences (RAS) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Проблем Передачи Информации им. А.А. Харкевича Российской Академии Наук (ИППИ РАН) alias: IPPI RAN; ИИТП RAS	Anschrift(en): 127051, Moscow, Bolshoy Karetny Pereulok, 19, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 650-42-25 Website: http://iitp.ru/ E-Mail: director@iitp.ru Registrierungsnummer: 7707020131 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
348.	Ak Bars Holding Lokaler Name: Акционерное Общество «Холдинговая Компания «Ак Барс» (АО «Холдинговая Компания «Ак Барс») alias: “Ak Bars” Holding Company JSC	Anschrift(en): 420094, Kazan, Korolenko Str., 58a, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 511-45-50 Website: http://abh.ru/ E-Mail: abh@abh.ru Registrierungsnummer: 1657049075 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
349.	Special Research Bureau for Automation of Marine Researches of the Far East Branch of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Специальное Конструкторское Бюро Средств Автоматизации Морских Исследований Дальневосточного Отделения Российской Академии Наук (СКБ САМИ ДВО РАН) alias: SKB SAMI DVO RAN; Federal State Budgetary Institution of Science Special Design Bureau of Marine Research Automation Means of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences; SKB SAMI FEB RAS;	Anschrift(en): 693023, Sakhalin Oblast, Yuzhno-Sakhalinsk, Aleksei Maksimovich Gorky Str., 25, Russian Federation Tel.: + 8 (4242) 23-69-66; + 8 (4242) 75-05-70 Website: https://skbsami.ru/ E-Mail: skb@skbsami.ru Registrierungsnummer: 6501084820 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
350.	Systems of Biological Synthesis LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Системы Биологического Синтеза» (ООО «СБС») alias: SBS LLC; ООО SBS	Anschrift(en): 129515, Moscow, Akademika Koroleva Str., 13, Building 1, Floor 2, Premises II, Room 60, 61, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 674-70-08 Website: https://sysbiosyn.ru/ E-Mail: infor@sysbiosyn.ru Registrierungsnummer: 7736314136 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
351.	Borisfen, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Борисфен» (АО «Борисфен»)	Anschrift(en): 125252, Moscow, 2nd Peschanaya Str., 4, Premises 1a, Rooms 1-4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 411-51-11 Website: https://bf-avia.ru/ E-Mail: info@bf-avia.ru Registrierungsnummer: 7743754385 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
352.	Barnaul Cartridge Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Барнаульский Патронный Завод» (АО «БПЗ») alias: BCP	Anschrift(en): 656002, Altai Krai, Barnaul, Kulagina Str., 28, Russian Federation Tel.: + 7 (3852) 77-55-65 Website: https://www.barnaulpatron.ru/ E-Mail: ammo@bszholding.ru Registrierungsnummer: 2224080239 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
353.	Concern Aurora Scientific and Production Association, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Научно-Производственное Объединение «Аврора» (АО «Концерн «НПО «Аврора») alias: JSC Aurora; AO Kontsern NPO Aurora	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Karbyshev Str. 15, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 297-23-11 Website: http://avrorasystems.com/ E-Mail: mail@avrorasystems.com Registrierungsnummer: 7802463197 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
354.	Bryansk Automobile Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Брянский Автомобильный Завод» (АО «БАЗ») alias: AO BAZ; Joint Stock Company "Bryansk Automobile Factory"	Anschrift(en): 241035, Bryansk Oblast, Bryansk, Staleliteynaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 4832 221500 Website: http://www.baz32.ru/ E-Mail: info@baz32.ru Registrierungsnummer: 3255502838 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
355.	Burevestnik Central Research Institute, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт «Буревестник» (АО «ЦНИИ «Буревестник») alias: AO TsNII Burevestnik	Anschrift(en): 603950, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Sormovskoye Shosse, 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 241-12-42 Website: https://www.burevestnik.com/ E-Mail: mail@burevestnik.com Registrierungsnummer: 5259075468 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
356.	Research Institute of Space Instrumentation, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Космического Приборостроения» (АО «НИИ КП») alias: AO NII KP	Anschrift(en): 111024, Moscow, Aviamotornaya Str., 53, Building 1, Floor 2, Premises VII, Room 12-14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 517-92-00 Website: https://orkkniikp.ru/ E-Mail: info@orkkniikp.ru Registrierungsnummer: 7722488005 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
357.	Arsenal Machine-Building plant, OJSC Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Машиностроительный Завод «Арсенал» (ОАО «МЗ «Арсенал») alias: ОАО MZ Arsenal	Anschrift(en): 195009, St. Petersburg, Komsomola Str., 1-3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 292 40 11 Website: http://www.mzarsenal.spb.ru/ E-Mail: arsenal@mzarsenal.com Registrierungsnummer: 7804040302 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
358.	Zelenodolsk Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Зеленодольское Проектно-Конструкторское Бюро» (АО «Зеленодольское ПКБ») alias: AO Zelenodolskoe PKB; ZPKB	Anschrift(en): 422540, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk, Lenin Str., 41a, Russian Federation Tel.: + 7 (84371) 530-66 Website: https://zpkb.com/ E-Mail: info@zpkb.com Registrierungsnummer: 1648024290 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
359.	Zavod Elecon, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод Электон» (АО «Завод Электон») alias: OA Zavod Elekon	Anschrift(en): 420094, Republic of Tatarstan, Kazan, Korolenko Str., 58, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 510-10-10 Website: https://zavod-elecon.ru/ E-Mail: office@zavod-elecon.ru Registrierungsnummer: 1657032272 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
360.	VMP "Avitec", JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Вятское Машиностроительное Предприятие «Авитек» (АО «ВМП «Авитек») alias: AO VMP Avitek; Joint Stock Company Vyatka Machine-Building Enterprise Avitek; Joint Stock Company Vyatskoye Mashinostroitelnoye Predpriyatiye Avitek	Anschrift(en): 610047, Kirov Oblast, Kirov, Oktyabrsky Prospekt, 1A, Russian Federation Tel.: + 7-800-222-43-43, + 7 (8332) 232-522 Website: https://vmpavitec.ru/ E-Mail: info@vmpavitec.ru Registrierungsnummer: 4345047310 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
361.	JSC V. V. Tikhomirov Scientific Research Institute of Instrument Design Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Приборостроения имени В.В. Тихомирова» (АО «НИИП имени В. В. Тихомирова») alias: JSC "V.V. Tikhomirov Scientific Research Institute of Instrument Engineering"; AO NIIP imeni V. V. Tikhomirova; Joint Stock Company "Scientific Research Institute of Instrument Engineering named after V.V. Tikhomirov"	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Gagarina Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 556-23-48 Website: https://niip.ru E-Mail: niip@niip.ru Registrierungsnummer: 5013045054 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
362.	Tulatochmash, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Тулаточмаш» (АО «Тулаточмаш»)	Anschrift(en): 300041, Tula Oblast, Tula, Komintern Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 32-93-38 Website: https://tulatochmash.ru/ E-Mail: info@tulatochmash.ru Registrierungsnummer: 7106002829 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
363.	PJSC "I.S. Brook" INEUM Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Институт Электронных Управляющих Машин им. И.С. Брука» (ПАО «ИНЭУМ им. И.С. Брука») alias: Public Joint Stock Company Institute of Electronic Control Computers named after I.S. Bruk; JSC INEUM; AO INEUM im. I.S. Bruka	Anschrift(en): 119334, Moscow, Vavilova Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 135 33 21 Website: http://ineum.ru/ E-Mail: ineum@ineum.ru Registrierungsnummer: 7736005096 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
364.	SPE “Krasnoznamenets”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Краснознамёнец» (АО «НПП «Краснознамёнец») alias: Scientific and Production Enterprise Krasnoznamenets; Research and Production Enterprise “Krasnoznamyonets”; AO NPP Krasnoznamenets	Anschrift(en): 195043, St. Petersburg, Chelyabinskaya Str., 95, Russian Federation Tel.: + 7(812)677-04-48 Website: http://npp-krzn.ru/ E-Mail: vpetrov@krzn.ru Registrierungsnummer: 7806469104 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
365.	SPA Pribor named after S.S. Golembiovsky, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Прибор» имени С.С. Голембиовского» (АО «НПО «Прибор» имени С.С. Голембиовского) alias: JSC “Scientific and Production Association “Pribor” named after S.S. Golembiovsky”; AO NPO Pribor imeni S. S. Golumbiiovskogo	Anschrift(en): 117587, Moscow, Kirovogradskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: +8 991 626 39 22 Website: https://www.militarypribor.ru/ E-Mail: s.kluev@ao-pribor.ru Registrierungsnummer: 7726700943 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
366.	SPA “Impuls”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Импульс» (АО «НПО «Импульс») alias: Joint Stock Company “Research and Production Association “Impulse”; AO NPO Impuls	Anschrift(en): 195299, St. Petersburg, Kirishskaya Str., 2, Letter A, Russian Federation; Tel.: + 7 (812) 590-38-33 Website: http://npoimpuls.ru/ E-Mail: kantz@npoimpuls.ru Registrierungsnummer: 7804478424 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
367.	RusBITech Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Русские Базовые Информационные Технологии» (АО «НПО РусBITech») alias: Joint Stock Company “Scientific and Production Association Russian Basic Information Technologies”; AO NPO RusBITech; RPA RusBITech	Anschrift(en): 117105, Moscow, Varshavskoe Shosse, 26, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 648-06-40 Website: https://rusbitech.ru/ E-Mail: mail@rusbitech.ru Registrierungsnummer: 7726604816 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
368.	ROTOR 43 Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ротор-43» (ООО «Ротор-43») alias: Rotor-43 LLC; ООО Rotor-43	Anschrift(en): 344056, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Kombaynostroiteley Str., 4A, Russian Federation Tel.: + 7-928-105-81-67 Website: https://rotor43.ru/ E-Mail: rotor-43@mail.ru Registrierungsnummer: 6166117477 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
369.	Rostov Optical and Mechanical Plant, PJSC Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Ростовский Оптико-Механический Завод» (ПАО «РОМЗ») alias: PJSC "ROMZ"; PAO ROMZ; Public Joint Stock Company "Rostov Optical-Mechanical Plant"	Anschrift(en): 152150, Yaroslavl Oblast, Rostov, Savinskoye Shosse, 36, Russian Federation Tel.: + 7 (48536) 9-52-03 Website: http://romz.ru/ E-Mail: priem@romz.ru Registrierungsnummer: 7609000881 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
370.	RATEP, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «РАТЕП» (АО «РАТЕП») alias: AO RATEP	Anschrift(en): 142205, Moscow Oblast, Serpukhov, Dzerzhinskogo Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (4967) 78-64-00 Website: https://www.ratep.ru/ E-Mail: ratep@ratep.ru Registrierungsnummer: 5043000212 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
371.	PLAZ Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ПЛАЗ» (ООО «ПЛАЗ») alias: PLAZ LLC; ООО PLAZ	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter V, Room 1-H, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 363-33-67 Website: https://www.plazlink.com/ E-Mail: plaz@plazlink.com Registrierungsnummer: 7816388172 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
372.	OKB "Technika" Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Опытно-Конструкторское Бюро «Техника» (ООО «ОКБ «Техника») alias: Limited Liability Company Experimental Design Bureau Technika; ООО ОКБ Tekhnika	Anschrift(en): 115191, Moscow, Novaya Zarya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 954-51-51 Website: https://www.plazlink.com/ E-Mail: plaz@plazlink.com Registrierungsnummer: 7725568298 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
373.	Ocean Chips Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Океан Электроники» (ООО «Океан Электроники») alias: Ocean Electronics Limited Liability Company; ООО Okean Elektroniki	Anschrift(en): 198099, St. Petersburg, Kalinina Str., 2, Building 4, Letter A, Premises 1N, Room 10, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 309-75-97 Website: https://oceanchips.ru/ E-Mail: ocean@oceanchips.ru Registrierungsnummer: 7813525631 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
374.	Nudelman Precision Engineering Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Точного Машиностроения имени А.Э. Нудельмана» (АО «КБточмаш им. А.Э. Нудельмана») alias: KB Tochmash; Joint Stock Company "Design Bureau of Precision Engineering named after A.E. Nudelman"; АО KBTochmash im. A. E. Nudelmana	Anschrift(en): 117342, Moscow, Vvedenskogo Str., 8, Russian Federation Tel.: +7 495 333 01 65 Website: http://kbtochmash.ru/ E-Mail: mail@kbtochmash.ru Registrierungsnummer: 7728789425 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
375.	Angstrom JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Ангстрем» (АО «Ангстрем »)	Anschrift(en): 124498, Moscow, Zelenograd, Shokina Square, 2, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 720-84-44 Website: http://angstrom.ru/ E-Mail: general@angstrom.r Registrierungsnummer: 7735010706 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
376.	NPCAP Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Центр Автоматики и Приборостроения имени Академика Н.А. Пилюгина» (АО «НПЦАП») alias: JSC NPCAP; AO NPTsAP; Joint Stock Company “Academician Piyugin Scientific-Production Center of Automatics and Instrument Making”; Joint Stock Company Scientific Production Center of Automatics and Instrument Building named after Academician N.A. Pilyugin	Anschrift(en): 117342, Moscow, Vvedenskogo Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 330-65-70 Website: https://npcap.ru/ E-Mail: info@npcap.ru Registrierungsnummer: 9728050571 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
377.	Novosibirsk Plant of Artificial Fibre Lokaler Name: Акционерное Общество «Новосибирский Завод Искусственного Волокна» (АО «НЗИВ») alias: AO NZIV; JSC NPAF	Anschrift(en): 633208, Novosibirsk Oblast, Iskitim, Yuzhny District, 101, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 254-77-74 Website: http://nziv.ru/ E-Mail: smirnovan@nziv.ru Registrierungsnummer: 5446013327 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
378.	Novosibirsk Cartridge Plant, JSC (SIBFIRE) Lokaler Name: Акционерное Общество «Новосибирский Патронный Завод» (АО «НПЗ») alias: AO NPZ	Anschrift(en): 630108, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Stantsionnaya Str., 30A, Office 307, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 364-01-33; + 7 (383) 341-35-55 Website: https://sibfire.com/; http://lveplant.ru/ E-Mail: otdel_prodag@lveplant.ru; n-v-a@lveplant.ru Registrierungsnummer: 5445115799 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
379.	Novator DB Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытное Конструкторское Бюро «Новатор» (АО «ОКБ «Новатор») alias: Joint Stock Company “Experimental Design Bureau “Novator”; Novator Design Bureau JSC; AO OKB Novator	Anschrift(en): 620091, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Kosmonavtov Prospekt, 18, Russian Federation Website: http://okb-novator.ru/ (offline) Tel.: + 7 (343) 264-13-00 E-Mail: main@okb-novator.ru Registrierungsnummer: 6673092045 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
380.	NIMI named after V.V. Bakhirev, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Машиностроительный Институт имени В.В. Бахирева» (АО «НИМИ им. В.В. Бахирева») alias: Joint Stock Company “V.V. Bakhirev Research and Development Machine Building Institute”; Joint Stock Company Mechanical Engineering Research Institute; Joint Stock Company “Scientific Research Mechanical Engineering Institute named after V.V. Bakhirev”; AO NIMI im. V. V. Bakhireva	Anschrift(en): 125212, Moscow, Leningradskoye Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 459-97-78 Website: https://nimi.su/ E-Mail: nimi@nimi.su Registrierungsnummer: 7743873015 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
381.	Nevskoe Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Невское Проектно-Конструкторское Бюро» (АО «Невское ПКБ») alias: AO Nevskoe PKB; Joint Stock Company “Nevskoye Design Bureau”	Anschrift(en): 199226, St. Petersburg, Galerny Proezd, 3, Russian Federation Tel.: 7 (812) 635-05-66 Website: http://www.npkb.ru/ E-Mail: info@npkb.ru Registrierungsnummer: 7801074335 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
382.	Neva Electronica JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Нева Электроника» (АО «Нева Электроника»)	Anschrift(en): 196105, St. Petersburg, Yuri Gagarin Prospekt, 2, Letter A, Room 20-N, Russian Federation Tel.: +7 812 646-50-50 Website: https://nevael.ru/ E-Mail: info@nevael.ru Registrierungsnummer: 7813389280 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
383.	ENICS Lokaler Name: Акционерное Общество «ЭНИКС» (АО «ЭНИКС») alias: AO ENIKS; JSC ENICS	Anschrift(en): 420094, Republic of Tatarstan, Kazan, Korolenko Str., 120, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 212-07-08 Website: https://enics.aero/ E-Mail: uav@enics.ru Registrierungsnummer: 1661009974 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
384.	JSC Makeyev Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Ракетный Центр имени Академика В.П.Макеева» (АО «ГРЦ Макеева») alias: Joint Stock Company "Academician V.P.Makeyev State Rocket Centre"; JSC "Makeyev State Rocket Centre"; Joint Stock Company "State Missile Center named after Akademika V.P. Makeyeva"; Makeyev OKB; Makeyev SRC; AO GRTs Makeyeva	Anschrift(en): 456313, Chelyabinsk Oblast, Miass, Turgoyakskoye Shosse, 1, Russian Federation Tel.: 8 (3513) 28-63-70 Website: https://makeyev.ru/ E-Mail: src@makeyev.ru Registrierungsnummer: 7415061109 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
385.	Kurganpribor, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Курганприбор» (АО «НПО «Курганприбор») alias: Joint-Stock Company "Scientific and Production Association "Kurganpribor"; AO NPO Kurganpribor	Anschrift(en): 640007, Kurgan Oblast, Kurgan, Yastrzhembskogo Str., 41a, Russian Federation Tel.: + 7 (3522) 443-529 Website: https://kurganpribor.ru/ E-Mail: kp@kurganpribor.ru Registrierungsnummer: 4501129676 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
386.	Ural Optical-Mechanical Plant E.S. Yalamova, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное объединение «Уральский оптико-механический завод» имени Э. С. Яламова» (АО «ПО «УОМЗ») alias: JSC "Production Association "Ural Optical and Mechanical Plant" named after E. S. Yalamov"; JSC "PA "UOMP", AO PO UOMZ	Anschrift(en): 620100, Yekaterinburg, Vostochnaya Str., 33 B, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 229-80-75 Website: http://www.uomz.ru/ ; https://yomz.pf/ E-Mail: mail@uomz.com Registrierungsnummer: 6672315362 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
387.	Vologda Optical and Mechanical Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Вологодский Оптико-Механический Завод» (АО «ВОМЗ») alias: Joint Stock Company Vologda Optical and Mechanical Plant; OA VOMZ; JSC VOMP	Anschrift(en): 160009, Vologda Oblast, Vologda, Maltseva Str., 54, Russian Federation Tel.: +7 817 221-58-15 Website: https://vomz.ru/ ; https://pilad-vomz.ru/ Registrierungsnummer: 3525023010 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
388.	Videoglaz Project Lokaler Name: ООО «Видеоглаз Проект» alias: Limited Liability Company “Videoglaz Project”	Anschrift(en): 105118, Moscow, Volnaya Str., 35, Russian Federation; 117041, Moscow, Admiral Rudnev Str., 4, Floor 6, Premises 6, Office 6G Tel.: + 7 (495) 278-09-56 Website: https://project.videoglaz.ru/ ; https://vgproekt.ru/ Registrierungsnummer: 7719828389 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
389.	Innovative Underwater Technologies, LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инновационные Подводные Технологии» (ООО «ИПТ») alias: IPT LLC; ОО IPT	Anschrift(en): 198035, St. Petersburg, Mezhevoy Canal Str., 4, Premises 58A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 713 03 94 Website: https://ipt.spb.ru/ E-Mail: mail@ipt.spb.ru Registrierungsnummer: 7805315905 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
390.	Ulyanovsk Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Ульяновский Механический Завод» (АО «УМЗ») alias: Joint Stock Company Ulyanovsk Mechanical Plant; AO UMZ; JSC UMP	Anschrift(en): 432008, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Moskovskoe Shosse, 94, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 40-74-50; + 7 (8422) 42-03-70; + 7 (8422) 32-61-63 Website: http://aoumz.ru/ ; http://ump.mv.ru/ E-Mail: ump@aoumz.ru Registrierungsnummer: 7303026762 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
391.	All-Russian Research Institute of Radio Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Радиотехники» (АО «ВНИИРТ») alias: AO VNIIRT, AO Vserossiyskiy Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Radiotekhniki	Anschrift(en): 105082, Moscow, Bolshaya Pochtovaya Str. 22, Russian Federation Tel.: +7 499 267-66-04 Website: http://vniirt.ru/ Registrierungsnummer: 7701315700 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
392.	PJSC "Scientific and Production Association "Almaz" named after Academician A.A. Raspletin" Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Алмаз» имени Академика А.А. Расплетина» (ПАО «НПО «Алмаз» имени Академика А. А. Расплетина) alias: NPO Almaz; Almaz Scientific Production Association; JSC NPO Almaz named after A.A. Raspletin; AO NPO Almaz imeni Akademika A. A. Raspletina	Anschrift(en): 125190, Moscow, Leningradskiy Prospekt, 80, Building 16, Russian Federation Tel.: +7 499 940 02 22 Website: https://www.raspletin.com/ Registrierungsnummer: 7712040285 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
393.	OJSC Concern Kizlyar Electro-Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Кизлярский Электромеханический Завод» (АО «Концерн КЭМЗ») alias: Concern KEMZ, AO Kontsern KEMZ; Joint-Stock Company "Concern Kizlyar Electromechanical Plant"	Anschrift(en): 368832, Republic of Dagestan, Kizlyar, Kutuzov Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (87239) 2-31-48 Website: https://kizlyar-kemz.ru/ E-Mail: koncern_kemz@mail.ru Registrierungsnummer: 0547003781 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
394.	Concern Oceanpribor, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Океанприбор» (АО «Концерн «Океанприбор») alias: AO Kontsern Okeanpribor	Anschrift(en): 197376, St. Petersburg, Chkalovsky Prospekt, 4, Russian Federation; 187341, Leningrad Oblast, Kirovsk, Severnaya Str., 1, Russian Federation; 186734, Republic of Karelia, Lahdenpohksky District, Lasanen Village, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 320-80-40 Website: http://www.oceanpribor.ru/ E-Mail: mfp@mail.wplus.net; mail@oceanpribor.ru Registrierungsnummer: 7813341546 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
395.	JSC Zelenogradsky Nanotechnology Center Lokaler Name: Акционерное Общество «Зеленоградский Нанотехнологический Центр» (АО «ЗНТЦ») alias: AO ZNTC; Joint Stock Company “Zelenograd Nanotechnology Center”	Anschrift(en): 124527, Moscow, Zelenograd, Solnechnaya Alleya, 6, Room IX, Office 17, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 720 6944; + 7 (499) 720 6969 Website: https://zntc.ru/ E-Mail: sales@zntc.ru Registrierungsnummer: 7735570680 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
396.	JSC Elektronstandart Pribor Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Электроприбор» (ОАО «Электроприбор») alias: OJSC Elektropribor	Anschrift(en): 428020, Chuvash Republic - Chuvashia, Cheboksary, I.Y. Yakovlev Prospekt, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (8352) 39-99-18, 39-99-71 Website: https://www.elpribor.com/ E-Mail: op@elpribor.ru Registrierungsnummer: 2128002051 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
397.	Vest Ost Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Вест — Ост» (ООО «Вест — Ост») alias: ООО Vest Ost; West Ost Company	Anschrift(en): 620107, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Gotvalda Str., 21, Building 2, Premises 17, Russian Federation Registrierungsnummer: 6670249749 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
398.	Trade-Component LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Трейд-Компонент» (ООО «Трейд-Компонент») alias: ООО Tried-Komponent; ООО Treyd-Komponent	Anschrift(en): 12705511, Moscow, Tihvinskii Pereulok, 11, Building 2, Room 29, Russian Federation Tel.: +7 916 858-78-51; +7 495 280-15-12 Website: http://trade-component.ru/ E-Mail: info@trade-component.ru Registrierungsnummer: 7707366122 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
399.	Radiant Electronic Components JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «РАДИАНТ-ЭК» (АО «РАДИАНТ-ЭК») alias: AO Radiant-EK	Anschrift(en): 117246, Moscow, Profsoyuznaya Str., 65, Building 1, Russian Federation; 196006, St. Petersburg, Tashkentskaya Str. 1, Building A, Room 30N, Business Centre "Davidov", Russian Federation; 630132; Novosibirsk, Narymskaya Str, 8A, Office 304, Russian Federation Tel.: 7 495 602-04-71; +7 495 725-04-04; +7 495 981-49-91 Website: https://radiant.su/ E-Mail: radiant@ranet.ru Registrierungsnummer: 7728792756 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
400.	JSC ICC Milandr Lokaler Name: Акционерное Общество «ПКК Миландр» (АО «ПКК Миландр») alias: Milandr EK ООО; Milandr ICC JSC; Milur IS, ООО; Mikroelectronic Production Complex (MPK) Milandr; AO PLL Milandr	Anschrift(en): 124498, Moscow, Zelenograd, Georgievskiy Prospekt, 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 981-54-33 Website: https://www.milandr.com/ E-Mail: export@milandr.com Registrierungsnummer: 7735040690 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
401.	SMT iLogic LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СМТ-Айлогик» (ООО «СМТ-Айлогик») alias: SMT-iLogic, SMT-Ailogic; SMT Aylogik	Anschrift(en): 195220, St. Petersburg, Nepokorennnykh Prospekt, 17, Building 4, Letter B, Room 5-N, Russian Federation Tel.: +7 981 893-20-01; +7 812 244-33-13 Website: https://smtilogic.ru/ E-Mail: smt.ilogic@mail.ru Registrierungsnummer: 7804552300 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
402.	Device Consulting Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Девайс Консалтинг» (ООО «Девайс Консалтинг») alias: Limited Liability Company Device Consulting; ООО Devais Konsalting	197348, St. Petersburg, Aerodromnaya Str., 6, Letter A, Room 45, Russian Federation Tel.: + 8 (800) 777-18-79 Website: https://device.consulting/ E-Mail: info@device.consulting Registrierungsnummer: 7814128203 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
403.	Concern Radio-Electronic Technologies Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Радиоэлектронные Технологии» (АО «КРЭТ») alias: Joint Stock Company Concern Radio-Electronic Technologies; AO KRET	Anschrift(en): 109240, Moscow, Goncharnaya Str., 20/1, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 587-70-7 Website: https://kret.com E-Mail: info@kret.com Registrierungsnummer: 7703695246 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
404.	Technodinamika, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Технодинамика» (АО «Технодинамика») alias: AO Tekhnodinamika, JSC Aviation Equipment, JSC Technodynamics	Anschrift(en): 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 35, Building 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 627-10-99 Website: https://technodinamika.ru/ E-Mail: info@tdhc.ru Registrierungsnummer: 7719265496 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
405.	ООО "Unitek" Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Юнитек» (ООО «Юнитек») alias: Unitek LLC, Limited Liability Company "Unitech"; ООО Yunitек	Anschrift(en): 121596, Moscow, Gorbunova Str., 2, Building 3, Premises 238, Russian Federation Tel.: +7 496 547-35-05; +7 916 537-78-16 Registrierungsnummer: 7731414560 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
406.	Closed Joint Stock Company TPK Linkos Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Технологический Парк Космонавтики «Линкос» (ЗАО «ТПК «Линкос») alias: Linkos Space Technology Park Company; ZAO TPK Linkos; Closed Joint Stock Company "Technological Park of Cosmonautics "Linkos"	Anschrift(en): 142172, Moscow, Shcherbinka, Dorozhnaya Str., 5, Russian Federation Tel.: +7 906 455-48-10; +7 499 944-24-53; +7 495 780-68-55 Website: www.linkos-tcp.ru E-Mail: info@linkos-tcp.ru Registrierungsnummer: 7733061279 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
407.	Closed Joint Stock Company TPK Linkos, Subdivision in Astrakhan Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Технологический Парк Космонавтики «Линкос» - Филиал в Ахтубинске	Anschrift(en): Astrakhan Oblast, Akhtubinsk, Velichko Str. 6, Russian Federation Website: www.linkos-tcp.ru Tel.: +7 906 455-48-10; +7 499 944-24-53; +7 495 780-68-56	25.2.2023
408.	Design and Manufacturing of Aircraft Engines (DAMA) Lokaler Name: طراحی و ساخت موتور هواپیما alias: Iranian Turbine Manufacturing Industries; Design and Manufacturing of Aero-Engine Company; Turbine Engine Manufacturing Co.	Anschrift(en): Shishesh Mina Street, Karaj Special Road, Tehran, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 14005160213 (ID)	25.2.2023
409.	Islamic Revolutionary Guard Corps Aerospace Force Lokaler Name: نیروی هوافضای سپاه پاسداران انقلاب اسلامی alias: IRGC-ASF; Aerospace Division of IRGC; Aerospace Force of the Army of the Guardians of the Islamic Revolution; AFAGIR; Air Force, IRGC; IRGC Aerospace Force; IRGC Air Force; IRGCAF Sepah Pasdaran Air Force	Anschrift(en): Damavand Tehran Highway, Tehran Province, Islamic Republic of Iran	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
410.	Islamic Revolutionary Guard Corps Research and Self-Sufficiency Jihad Organization (IRGC SSJO) Lokaler Name: سازمان تحقیقات و جهاد خودکفایی سپاه پاسداران · سازمان جهاد خودکفایی و تحقیقات سپاه	Anschrift(en): Teheran and Isfahan, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 5083678967 (ID)	25.2.2023
411.	Oje Parvaz Mado Nafar Company (Mado) Lokaler Name: شرکت اوج پرواز ما دو نفر alias: Mado; Owj Parvaz Mado Nafar Company LLC; Oje Parvaz Mado Nafar Co	Anschrift(en): Qom, No. 1106, 11 Hemmat Corner, Hemmat Square, Hemmat Boulevard, Shokuhieh Industrial Town, Qom Province, 3718116354, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 10590042155 (ID)	25.2.2023
412.	Paravar Pars Company Lokaler Name: شرکت پراور پارس alias: Paravar Pars Aerospace Research and Engineering Services; Paravar Pars Aerospace Research Institute; Paravar Pars Engineering and Services Aerospace Research Company; Paravar Pars; ParavarPars; Pravarpars Engineering Research and Design Company	Anschrift(en): 13 km of Shahid Babaei Highway, after Imam Hossein University, next to Telo Road, Tehran, Islamic Republic of Iran Tel.: + 982177000031 E-Mail: info@paravar-pars.com Website: www.paravar-pars.com Registrierungsnummer: 10101373495 (ID)	25.2.2023
413.	Qods Aviation Industries Lokaler Name: شرکت صنایع هوایی قدس · صنایع هوایی قدس alias: Qods Aeronautics Industries; Company for Designing and Manufacturing Light Aircraft; Ghods Aviation Industries	Anschrift(en): Unit (or Suite) 207, Saleh Blvd, Tehran, Islamic Republic of Iran; Unit 207, Tarajit Maydane Taymori (or Teimori) Square, Basiri Building, Tarasht, Tehran, Islamic Republic of Iran; P.O. Box 15875-1834, Km 5 Karaj Special Road, Tehran, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 14005441856 (ID)	25.2.2023
414.	Shahed Aviation Industries Lokaler Name: صنایع هوایی شاهد · مرکز تحقیقات صنایع هوایی شاهد alias: Shahed Aviation Industries Research Centre	Anschrift(en): Shahid Lavi Street, Sajad Street, Isfahan, Islamic Republic of Iran Website: www.shahedaviation.com	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
415.	Concern Morinformsystem–Agat Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Моринформсистема — Агат» (АО «Концерн «Моринсис — Агат») alias: Morinsis-Agat Concern JSC; JSC Kontsern Morinformsistema Agat; AO Kontsern Morinsis-agat	Anschrift(en): 105275, Moscow, Shosse Entuziastov, 29, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 673-4063 Website: http://concern-agat.ru E-Mail: info@concern-agat.ru Registrierungsnummer: 7720544208 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
416.	AO Papilon Lokaler Name: Акционерное Общество «Папилон» (АО «Папилон») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Papilon	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Russian Federation; 117418, Moscow, Novocheremushkinskaya Str., 63, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 54-64-33; + 7 (495) 718-22-77 Website: https://papillonsystems.com/ E-Mail: info@papillon.ru Registrierungsnummer: 7415020254 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
417.	IT-Papillon ООО Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Информационные технологии Папилон» (ООО «ИТ-Папилон») alias: Papillon Information Technologies LLC	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Premises 222, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 54-64-33; + 7 (495) 718-22-77 Website: https://papillonsystems.com/ E-Mail: info@papillon.ru Registrierungsnummer: 7415099399 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
418.	ООО Adis Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Адис» (ООО «Адис») alias: Adis LLC	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 54-65-88 Registrierungsnummer: 7415068591 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
419.	Papilon Systems Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Системы Папилон» (ООО «Системы Папилон») alias: ООО Sistemy Papilon	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Russian Federation Tel.: +7 351 352-04-31; +7 351 354-65-88 Website: https://www.papillon.ru/ E-Mail: info@papillon.ru Registrierungsnummer: 7415002030 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
420.	Advanced Research Foundation Lokaler Name: Фонд Перспективных Исследований (ФПИ) alias: Russian Foundation for Advanced Research Projects; Fond Perspektivnykh Issledovaniy; FPI	Anschrift(en): 121059, Moscow, Berezhkovskaya Embankment, 22, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 418-00-25 Website: https://www.fpi.gov.ru/ E-Mail: fpi@fpi.gov.ru Registrierungsnummer: 7710480347 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
421.	Federal Service for MilitaryTechnical Cooperation Lokaler Name: Федеральная Служба по Военно-Техническому Сотрудничеству (ФСВТС России) alias: Federalnaya Sluzhba po VoennoTekhnicheskomu Sotrudnishestvu, FSMTC, FSVTS, FSVTS Rossii	Anschrift(en): 115324, Moscow, Ovchinnikovskaya Embankment, 18/1, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 950-98-08 Website: https://en.fsvts.gov.ru/ E-Mail: zapros@fsvts.gov.ru Registrierungsnummer: 7705513237 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
422.	Federal State Budgetary Scientific Institution Research and Production Complex Technology Center Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Научное Учреждение «Научно-Производственный Комплекс «Технологический Центр» (НПК «Технологический Центр») alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Byudzhethnoe Nauchnoe Uchrezhdenie Nauchno-Proizvodstvenny Kompleks Tekhnologicheskij Tsentr; NPK Technological Center; NPKTS; Scientific Manufacturing Complex Technological Center; SMC Technological Center	Anschrift(en): 124498, Moscow, Zelenograd, Shokina Square, 1, Building 7, Room 7237, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 734-45-21 Website: http://www.tcen.ru/ E-Mail: market@tcen.ru Registrierungsnummer: 7735096460 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
423.	Federal State Institution Federal Scientific Center Scientific Research Institute for System Analysis of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное государственное учреждение «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (ФГУ ФНИЦ НИИСИ РАН) alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalnyy Nauchnyy Tsentr NauchnoIssledovatel'skiy Institut Sistemnykh Issledovaniy Rossiyskoy Akademii Nauk, FGU FNTS NIISI RAN, FSI FSC SRISA RAS, Scientific Research Institute of System Analysis, Russian Academy of Science	Anschrift(en): 117218, Moscow, Nakhimovsky Prospekt, 36, Building 1, Russian Federation Tel.: +7 495 718 21 10 Website: https://www.niisi.ru/ E-Mail: niisi@niisi.msk.ru Registrierungsnummer: 7727086772 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
424.	Joint Stock Company All-Russian Research Institute Signal Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт «Сигнал» (АО «ВНИИ «Сигнал») alias: AO Vserossiyskiy NauchnoIssledovatel'skiy Institut Signal, AO VNII Signal, JSC VNII Signal, OJSC All-Russian Research Institute Signal	Anschrift(en): 601903, Vladimir Oblast, Kovrov, Krupskoy Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (49232) 9-03-34 Website: https://vniisignal.ru/ E-Mail: mail@vniisignal.ru Registrierungsnummer: 3305708964 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
425.	Joint Stock Company Center of Research and Technology Services Dinamika Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Научно-Технических Услуг «Динамика» (АО ЦНТУ «Динамика») alias: AO TSNTU Dinamika, AO Tsentr NauchnoTekhnicheskikh Uslug Dinamika, JSC Center for Scientific and Technical Services Dinamika.	Anschrift(en): 140184, Moscow Oblast, Zhukovsky, Shkolnaya Str., 9/18, Room 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 276-000-9 Website: http://dinamika-avia.ru/ E-Mail: info@dinamika-avia.ru Registrierungsnummer: 5013026936 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
426.	Joint Stock Company Concern Avtomatika Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Автоматика» (АО «Концерн «Автоматика») alias: AO Kontsern Avtomatika, JSC Concern Automation, OJSC Kontsern Avtomatika	Anschrift(en): 127106, Moscow, Botanicheskaya Str. 25, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 250-33-33 Website: https://www.ao-avtomatika.ru/ E-Mail: mail@ao-avtomatika.ru Registrierungsnummer: 7715906332 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
427.	Joint Stock Company Design Center Soyuz Lokaler Name: Акционерное Общество «Дизайн Центр «Союз» (АО «Дизайн Центр «Союз») alias: AO Dizain Tsentr Soyuz	Anschrift(en): 124482, Moscow, Zelenograd, Konstruktora Lukina Str., 14, Building 1, Russian Federation; 124681, Moscow, Zelenograd, Building 100, Room 205, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 995-25-18 Website: https://dcsoyuz.ru/ E-Mail: mail@dcsoyuz.ru Registrierungsnummer: 7735143270 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
428.	Joint Stock Company Design Technology Center Elektronika Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторско-Технологический Центр «Электроника» (АО «КТЦ «Электроника») alias: AO KTTs Elektronika, AO KonstruktorskoTekhnologicheskij Tsentr Elektronika, JSC Electronics EDC, JSC Electronics Engineering and Design Center, JSC Elektronika Engineering and Design Center	Anschrift(en): 394033, Voronezh Oblast, Voronezh, Leninskiy Prospekt, 119A, Letter 17a, Floor 2, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 202-00-22 Website: http://edc-electronics.ru/ E-Mail: market@edc-electronics.ru Registrierungsnummer: 3661033667 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
429.	Joint Stock Company Institute for Scientific Research Microelectronic Equipment Progress Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Микроэлектронной Аппаратуры «Прогресс» (АО «НИИМА «Прогресс») alias: AO NIIMA Progress, Microelectronics Research Institute Progress JSC, Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Mikroelektronnoy Apparatury Progress, Progress MRI JSC	Anschrift(en): 125183, Moscow, Cherepanovkh Proezd, 54, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 281-7057; + 7 (499) 153-0161 Website: https://i-progress.tech/ E-Mail: niima@i-progress.tech Registrierungsnummer: 7743869192 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
430.	Joint Stock Company Machine-Building Engineering Office Fakel Named After Akademika P.D. Grushina Lokaler Name: Акционерное Общество «Машиностроительное Конструкторское Бюро «Факел» Имени Академика П.Д.Грушина» (АО «МКБ «Факел») alias: AO MKB Fakel, -Engineering Design Bureau Fakel, JSC EBD Fakel; Mashinostroitelnoe Konstruktorskoe Byuro Fakel imeni Akademika P.D. Grushina; Joint Stock Company "Machine-Building Design Bureau "Fakel" named after Academician P.D. Grushin"	Anschrift(en): 141401, Moscow Oblast, Khimki, Akademika Grushina Str., 33, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 781-05-73 Website: https://www.mkbfakel.ru/ E-Mail: info@mkbfakel.ru Registrierungsnummer: 5047051923 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
431.	Joint Stock Company North Western Regional Center of Almaz Antey Concern Obukhovsky Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Северо-Западный Региональный Центр Концерна ВКО «Алмаз-Антей» - Обуховский Завод» (АО «Обуховский Завод») alias: AO GOZ, AO Severo-Zapadny Regionalny Tsentr Kontserna VKO Almaz-Antei Obukhovsky Zavod, JSC GOZ Obukhov Plant, AO Obukhovsky Zavod, JSC SOP Obukhovskiy Plant	Anschrift(en): 192012, St. Petersburg, Obukhovskaya Oborona Avenue, 120, Building 19, Room1-H № 708, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 363-93-40; + 7 (812) 363-95-23 Website: https://www.goz.ru/ E-Mail: dou@goz.ru Registrierungsnummer: 7811144648 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
432.	Joint Stock Company Obninsk Research and Production Enterprise Tekhnologiya Named After A.G. Romashin Lokaler Name: Акционерное Общество «Обнинское Научно-Производственное Предприятие «Технология» им. А.Г.Ромашина» (АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина») alias: AO Obninskoe NPP Tekhnologiya IM. A.G. Romashina, AO ONPP Tekhnologiya im. A.G. Romashina, JSC ORPE Technology Named After A. G. Romashin	Anschrift(en): 249031, Kaluga Oblast, Obninsk, Kievskoe Shosse, 15, Russian Federation Tel.: +7 484 399 68 68; +7 484 396 39 87 Website: https://technologiya.ru/ E-Mail: info@technologiya.ru Registrierungsnummer: 4025431260 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
433.	Joint Stock Company Penza Electrotechnical Research Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Пензенский Научно-Исследовательский Электротехнический Институт» (АО «ПНИЭИ») alias: AO Penzenskiy NauchnoIssledovatel'skiy Elektrotekhnicheskij Institut, JSC Penza, JSC PNIEI	Anschrift(en): 440026, Penza Oblast, Penza, Sovetskaya Str., 9, Russian Federation Tel.: + 7 (8412)59-33-35 Website: http://pniei.ru/ E-Mail: info@pniei.ru; info@pniei.penza.ru Registrierungsnummer: 5836649358 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
434.	Joint Stock Company Production Association Sever Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное Объединение «Север» (АО «ПО «Север») alias: AO PO Sever; JSC PA North; Proizvodstvennoe Obedinenie Sever	Anschrift(en): 630020, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Obedineniya Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 27-44-500 Website: https://posever.ru/ E-Mail: info@posever.ru Registrierungsnummer: 5410079229 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
435.	Joint Stock Company Research Center ELINS Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Технический Центр ЭЛИНС» (АО «НТЦ ЭЛИНС») alias: AO Nauchnyy Tsentr ELINS; ELINS STC JSC; AO NTs ELINS; JSC Scientific and Technical Center ELINS; NTTs ELINS; Scientific-Technical Center ELINS; CJSC NTC Elins	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Panfilovsky Propsekt, 10, Russian Federation; 124460, Moscow, Zelenograd, Panfilovsky Prospekt, 4, Building 1, Premises V, Room 1-9, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 651-08-86; + 7 (495) 532-22-62 Website: https://elins.ru/; https://elins-journal.ru/ E-Mail: info@elins.ru Registrierungsnummer: 7735064324 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
436.	Joint Stock Company Research and Production Association of Measuring Equipment Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Измерительной Техники» (АО «НПО ИТ») alias: AO NPO IT; AO Nauchno Proizvodstvennoe Obedinenie Izmeritelnoi Tekhniki, JSC NPO IT	Anschrift(en): 141074, Moscow Oblast, Korolev, Pionerskaya Str., 2, Building 4, Floor 2, Office 344, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 750-40-50 Website: https://russianspacesystems.ru/holding/struktura/npo-it/ E-Mail: npoit@npoit.ru Registrierungsnummer: 5018139517 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
437.	Joint Stock Company Research and Production Enterprise Radar MMS Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Радар ММС» (АО «НПП «Радар ММС») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Radar MMS; JSC Radar MMS; NPP Radar MMS; Scientific Production Association Radar MMS JSC	Anschrift(en): 197375, St. Petersburg, Novoselkovskaya Str., 37, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 777-50-51 Website: https://radar-mms.com/ E-Mail: radar@radar-mms.com Registrierungsnummer: 7814027653 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
438.	Joint Stock Company Research and Production Enterprise Sapfir Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Сапфир» (АО «НПП «Сапфир») alias: AO NPP Sapfir; AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Sapfir, JSC NPP Sapphire; Joint Stock Company “Research and Production Company “Sapfir”	Anschrift(en): 105187, Moscow, Shcherbakovskaya Str., 53, Room 304A, Russian Federation Tel.: +8 499 290 05 41; +8 967 061 32 32 Website: https://sapfirbusiness.ru/ E-Mail: Uventa22@yandex.ru Registrierungsnummer: 7719007689 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
439.	Joint Stock Company RT-Tekhpriemka Lokaler Name: Акционерное Общество «РТ-Техприемка» (АО «РТ-Техприемка») alias: AO RT-Tekhpriemka; JSC Aviatekhpriemka; JSC RT-Tekhpriemka, RTTEC	Anschrift(en): 123557, Moscow, Elektrichesky Lane, 1, Building 12, Russian Federation Tel.: +7 495 927 07 55 Website: https://rttec.ru/ E-Mail: info@rt-techpriemka.ru Registrierungsnummer: 7714710760 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
440.	Joint Stock Company Russian Research Institute Electronstandart Lokaler Name: Акционерное Общество «Российский Научно-Исследовательский Институт «Электронстандарт» (АО «РНИИ «Электронстандарт») alias: AO Nauchno-Proizvodtvennoe Predpriyatie Elektronstandart; AO RNII Elektronstandart, JSC NPP Elektrostandart, RNII Electronstandard	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Tsvetnaya Str., 25, Building 3, Letter R, Russian Federation Tel.: +7 812 676-29-29 Website: http://elstandart.spb.ru/ E-Mail: info@elstandart.spb.ru Registrierungsnummer: 7810196298 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
441.	Joint Stock Company Ryazan Plant of Metal Ceramic Instruments Lokaler Name: Акционерное Общество «Рязанский Завод Металлокерамических Приборов» (АО «РЗМКП») alias: AO Ryazanski Zavod Metallokeramicheskikh Priborov, AO RZMKP, JSC Ryazan Metal Ceramics Instrumentation Plant, Ryazan Plant of Ceramic Devices, RMCIP	Anschrift(en): 390027, Ryazan Oblast, Ryazan, Novaya Str., 51v, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 24 97 57 Website: http://rmcip.ru/; https://rzmkp.com/ E-Mail: rzmkp@rmcip.ru Registrierungsnummer: 6230006400 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
442.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Digital Solutions Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Цифровые Решения» (АО «НПП «Цифровые Решения») alias: ASIC; Electronic Engineering Design Center Digital Solutions JSC; AO NPP Tsifrovye Resheniya; DSol NPP; JSC Digital Solutions; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Digital Solutions”	Anschrift(en): 111020, Moscow, 2nd Sinichkina Str., 9A, Building 7, Floor 3, Office I, Room 4, Russian Federation; 111020, Moscow, 2nd Sinichkina Str., 9a, Building 7, Business Centre Sinita Plaza, Russian Federation; 105066, Moscow, P.O. Box 18, Russian Federation; 111250, Moscow, Zavoda Serp i Molot Drive, 10, Business Centre Integral, Russian Federation; 440026, Penza, Kirov Str., 56, Business Centre Atrium, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 978-28-70 Website: https://dsol.ru/ E-Mail: mail@dsol.ru Registrierungsnummer: 7722471770 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
443.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Kontakt Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Контакт» (АО «НПП «Контакт») alias: Joint Stock Company “Scientific Production Enterprise “Contact”; AO NPP Kontakt; AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Kontakt; JSC NPP Kontakt; JSC SPE Contact	Anschrift(en): 410086, Saratov Oblast, Saratov, Spitsyna Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8452) 35-76-76 Website: http://kontakt-saratov.ru/ E-Mail: office@kontakt-saratov.ru Registrierungsnummer: 6453097665 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
444.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Topaz Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Топаз» (АО «НПП «Топаз») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Topaz; JSC NPP Topaz; Closed Joint-Stock Company Scientific Production Enterprise Topaz; JSC Research and Production Enterprise Topaz	Anschrift(en): 129626, Moscow, 3rd Mytishchinskaya Str., 16, Building 34, Floor 2, Office III, Room 25, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 909-84-82; + 7 (495) 909-84-83 Website: https://topazlab.ru E-Mail: mail@topazlab.ru Registrierungsnummer: 5008011331 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
445.	Joint Stock Company Scientific Research Institute Giricond Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Гириконд» (АО «НИИ «Гириконд») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Girikond; AO NII Girikond; Research Institute Girikond	Anschrift(en): 194223, St. Petersburg, Kurchatova Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 247-14-50 Website: https://giricond.ru/ E-Mail: 5526057@giricond.ru Registrierungsnummer: 7802144144 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
446.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computer Engineering NII SVT Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Средств Вычислительной Техники» (АО «НИИ СВТ») alias: AO NII SVT; AO Nauchno Issledovatskii Institut Sredstv Vychislitelnoi Tekhniki; JSC NII SVT; NII SVT PAO; Joint Stock Company "Research Institute for Computer Hardware"; Joint Stock Company "Scientific Research Institute of Computer Technology"	Anschrift(en): 610025, Kirov Oblast, Kirov, Melnichnaya Str., 31, Russian Federation Tel.: + 8 (8332) 67-99-75 Website: https://niisvt.ru/ E-Mail: niisvt@niisvt.ru Registrierungsnummer: 4345309407 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
447.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electrical Carbon Products Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно - Исследовательский и Проектно-Технологический Институт Электроугольных Изделий» (АО «НИИЭИ») alias: AO NII EI; AO Nauchno Issledovatskii I ProektnoTehnologicheskii Institut Elektrogolnykh Izdelii; JSC NII EI; JSC Scientific Research and Project-Technical Institute of Electrical Carbon Products	Anschrift(en): 142455, Moscow Oblast, Noginsk, Elektrogli, Gorki Lane, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 270-64-11 Website: https://niiei.ru/ E-Mail: info@niiei.ru Registrierungsnummer: 5031099373 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
448.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic and Mechanical Devices Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Электронно-Механических Приборов» (АО «НИИЭМП») alias: AO NII Elektronno-Mekhanicheskikh Priborov; AO NII EMP; JSC SRIEMI; Penza Scientific Research Institute of Electromechanical Devices; Joint Stock Company "Scientific Research Institute of Electronic and Mechanical Devices"	Anschrift(en): 440600, Penza Oblast, Penza, Karakozova Str., 44, Russian Federation Tel.: + 7 (8412) 47-71-01 Website: https://niiemp.ru/ E-Mail: niiemp@niiemp.ru Registrierungsnummer: 5834054179 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
449.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic Engineering Materials Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Материалов Электронной Техники» (АО «НИИМЭТ») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Materialov Elektronnoi Tekhniki; AO NIIMET; JSC NIIMET	Anschrift(en): 248650, Kaluga Oblast, Kaluga, Gagarina Str., 1, Russian Federation; 248033, Kaluga Oblast, Kaluga, 2nd Akademicheskoy Drive, 17, Building 3G, Rooms 27-40, Russian Federation Tel.: + 7 (4842) 74-44-38, + 7 (4842) 75-11-48, + 7 (495) 601-71-50 Website: http://www.ruselectronics.ru/enterprises/niimet/ E-Mail: niimet@kaluga.net Registrierungsnummer: 4026008516 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
450.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Gas Discharge Devices Plasma Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Газоразрядных Приборов «Плазма» (АО «Плазма») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Gazorazryadnykh Priborov Plazma; AO Plasma; JSC Plasma	Anschrift(en): 390023, Ryazan Oblast, Ryazan, Tsiolkovskogo Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 24-90-02 Website: https://plasmalabs.ru/ E-Mail: market@plasmalabs.ru Registrierungsnummer: 6230005886 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
451.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Industrial Television Rastr Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Промышленного Телевидения «Растр» (АО «НИИПТ «Растр») alias: AO Nauchno Issledovatel'skii Institut Promyshlennogo Televideniya Rastr; AO NIIPT Rastr	Anschrift(en): 173003, Novgorod Oblast, Veliky Novgorod, Bolshaya Sankt-Peterburgskaya Str., 39, Russian Federation Tel.: + 7 (8162) 77-43-31, + 7 (8162) 77-41-06 Website: http://www.rastr.natm.ru/ E-Mail: market@rastr.natm.ru Registrierungsnummer: 5321144204 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
452.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Precision Mechanical Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Точного Машиностроения» (АО «НИИТМ») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Tochnogo Mashinostroeniya; AO NIITM; NIITM PAO; OJSC Scientific and Research Institute of Precision Engineering; Research Institute of Precision Machine Manufacturing; Scientific and Research Institute of Precision Mechanical Engineering	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Panfilovsky Avenue, 10, Russian Federation Tel.: + 7(495)229-75-01 Website: http://niitm.ru/ E-Mail: info@niitm.ru Registrierungsnummer: 7735043966 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
453.	Joint Stock Company Special Design Bureau of Computer Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро Вычислительной Техники» (АО «СКБ ВТ») alias: AO Spetsialnoe Konstruktorskoe Byuro Vychislitelnoi Tekhniki; AO SKB VT; Joint Stock Company "Special Design Bureau of Computer Technology"	Anschrift(en): 180007, Pskov Oblast, Pskov, Maksima Gorkogo Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8112) 57 35 22 Website: http://www.skbvt.ru/ E-Mail: info@skbvt.ru Registrierungsnummer: 6027075580 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
454.	Joint Stock Company Special Design Bureau of Control Means Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Проектно-Конструкторское Бюро Средств Управления» (АО «СПКБ СУ») alias: AO Spetsialnoe Proektno-Konstruktorskoe Byuro Sredstv Upravleniya; AO SPKB SU; Joint Stock Company "Special Design Bureau of Control Facilities"	Anschrift(en): 170100, Tver Oblast, Tver, Vagzhanovski Lane, 9, Office 315, Russian Federation Tel.: + 7 (4822) 35-96-76, + 7 (4822) 41-53-41 Website: https://spkbsu.ru/ E-Mail: mail@spkbsu.ru Registrierungsnummer: 6950087667 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
455.	Joint Stock Company Special Design Bureau Turbina Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро «Турбина» (АО СКБ «Турбина») alias: AO SKB Turbina; AO Spetsialnoe Konstruktorskoe Byuro Turbina; JSC Turbina SDB	Anschrift(en): 454085, Chelyabinsk Oblast, Chelyabinsk, Lenina Avenue, 2B, Russian Federation Tel.: + 7 (351) 775-10-37, + 7 (351) 775-10-36 Website: http://www.skb-turbina.com/ E-Mail: info@skb-turbina.com Registrierungsnummer: 7452033815 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
456.	Joint Stock Company State Scientific Research Institute Kristall Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научно-Исследовательский Институт «Кристалл» (АО «ГОСНИИ «Кристалл») alias: AO GOSNII Kristall; AO Gosudarstvenny Nauchno-Issledovatel'ski Institut Kristall; OAO GOSNII Kristall; OJSC Kristall State Research Institute; GosNII «Kristall» OJSC; State-Owned Scientific-Research Institute "Crystal"	Anschrift(en): 606007; Nizhny Novgorod Oblast; Dzerzhinsk; Zelenaya Str.; 6; Russian Federation Tel.: + 7 (8313) 24-39-05 Website: http://niikristall.ru/ E-Mail: kristall@niikristall.ru Registrierungsnummer: 5249116549 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
457.	Joint Stock Company Svetlana Semiconductors Lokaler Name: Акционерное Общество «Светлана-Полупроводники» (АО «Светлана-Полупроводники») alias: AO Svetlana Poluprovodniki	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Akademika Valieva Str., 6, Building 2 Floor/Premises 1/I, Room 28, Russian Federation; 194156, St. Petersburg, Engelsa Avenue, 27, Letter AM, Room 18-H, Russian Federation Tel.: +7 812 554-03-85, + 7 (812) 646-85-66 Website: https://svetpol.ru/ E-Mail: office@svetpol.ru Registrierungsnummer: 7802002037 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
458.	Joint Stock Company Voronezh Semiconductor Devices Factory Assembly Lokaler Name: Акционерное Общество «Воронежский Завод Полупроводниковых Приборов - Сборка» (АО «ВЗПП-С») alias: AO Voronezhsky Zavod Poluprovodnikovyykh PriborovSborka; AO VZPP-S; JSC VZPP-S	Anschrift(en): 394033, Voronezh Oblast, Voronezh, Leninsky Avenue, 119A, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 223-03-55 Website: https://vzpp-s.ru/ E-Mail: ceo@vzpp-s.ru Registrierungsnummer: 3661033635 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
459.	KAMAZ Publicly Traded Company Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Камаз» (ПАО «Камаз») alias: KAMAZ PJSC; KAMAZ PAO; KAMAZ PTC; Kamskoe Obedinenie po Proizvodstvu Bolshegruznykh Avtomobilei Kamaz	Anschrift(en): 423827, Republic of Tatarstan, Naberezhnye Chelny, Avtozavodskiy Prospekt, 2, Russian Federation Tel.: + 8-800-555-00-99 Website: https://kamaz.ru/ E-Mail: callcentre@kamaz.org Registrierungsnummer: 1650032058 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
460.	Keldysh Institute of Applied Mathematics of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Учреждение «Федеральный Исследовательский Центр Институт Прикладной Математики Им. М.В. Келдыша Российской Академии Наук» (ИПМ Им. М.В. Келдыша РАН) alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalny Issledovatel'ski Tsentr Institut Prikladnoi Metematiki I.M. Keldysha Rossiiskoi Akademii Nauk; IPM IM. M.V. Keldisha RAN; KIAM RAS; Federal State Institution "Federal Research Center Institute of Applied Mathematics named after. M. V. Keldysh of the Russian Academy of Sciences"	Anschrift(en): 125047, Moscow, Miusskaya Square, 4, Russian Federation Tel.: +7 499 978-13-14 Website: https://keldysh.ru/ E-Mail: office@keldysh.ru Registrierungsnummer: 7710063939 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
461.	Limited Liability Company Research and Production Association Radiovolna Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение «Радиоволна» (ООО «НПО «Радиоволна») alias: LLC NPO Radiovolna, ООО Nauchno-Proizvodstvennoe Obedinenie Radiovolna, ООО NPO Radiovolna	Anschrift(en): 199106, St. Petersburg, 22nd Liniya, 3, Building 1, Letter M, Premises 1N, Office 618, Russian Federation; 199106, St. Petersburg, Kozhevennaya Liniya, 1-3, Letter P, Premises 1N, Russian Federation; 198320, St. Petersburg, Avotovo District, Kingiseppskoe Highway, 55, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 640-78-32 Website: https://nporadiovolna.ru/ E-Mail: mail@nporadiovolna.ru Registrierungsnummer: 7838478782 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
462.	Limited Liability Company RSB-Group Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РСБ-ГРУПП» (ООО «РСБ-ГРУПП») alias: LLC Intelligence Technologies; ООО RSB-Grupp; Razvedyvatelnye Tekhnologii ООО; Russian Security Systems	Anschrift(en): 117525, Moscow, Dnepropetrovskaya Str., 3, Building 5, Floor 1, Premises III, Room 8, Office 6-6, Russian Federation Tel.: +7 499 124-78-53; +7 495 500-62-84 Website: http://rsb-group.ru/ E-Mail: office@rsb-group.ru Registrierungsnummer: 7726531639 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
463.	Mitishinskiy Scientific Research Institute of Radio Measuring Instruments Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Радиоэлектроники» (ФГБУ «ВНИИР») alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Byudzhethoe Uchrezhdenie Vserossiiskii Nauchno-Issledovatel'skii Institut Radioelektroniki; Federal State Unitary Enterprise MNIIRIP; FGBU VNIIR; FGBU Vserossiiskii Nauchno-Issledovatel'skii Institut Radioelektroniki; FGUP MNIIRIP; FSBI VNIIR; Mytishchi Research Institute for RF Measurement Instruments; Federal State Budgetary Institution All-Russian Scientific Research Institute of Radio Electronics	Anschrift(en): 141002, Moscow Oblast, Kolpakova Str., 2A, Building B1, Floor 3, Offices 66, 87, Russian Federation Tel.: +7 906 784-95-25; +7 495 586-17-21 Website: https://vniir-m.ru/ E-Mail: info@mniirip.ru ; vniir@vniir-m.ru Registrierungsnummer: 5029267743 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
464.	Open Joint Stock Company Khabarovsk Radio Engineering Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Хабаровский Радиотехнический Завод» (АО «ХРТЗ») alias: AO Khabarovskiy Radiotekhnicheskij Zavod; AO KhRTZ, JSC Khabarovsk Radio Engineering Plant; KHRTZ PAO; OAO KHRTZ	Anschrift(en): 680041, Khabarovsk Krai, Khabarovsk, Kedrovyy Lane, 8, Building V, Russian Federation Tel.: +7 421 253-02-52; +7 421 253-00-91 Website: https://khrtz.ru/ E-Mail: khrtz@mail.ru Registrierungsnummer: 2723118304 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
465.	Open Joint Stock Company Mariyskiy Machine-Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Марийский Машиностроительный Завод» (АО «ММЗ») alias: AO Mariyskiy Mashinostroitelny Zavod; AO MMZ; JSC Mari Machine Building Plant; MARI MMZ; OAO Mariyskiy Mashinostroitelnyy Zavod; OAO MMZ	Anschrift(en): 424003, Republic of Mari-El, Yoshkar-Ola, Suvorova Str., 15, Russian Federation Tel.: (8362) 45-27-77 Website: https://marimmz.ru/ E-Mail: mmz@marimmz.ru Registrierungsnummer: 1200001885 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
466.	Open Joint Stock Company Scientific and Production Enterprise Pulsar Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Пульсар» (АО «НПП «Пульсар») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Pulsar; AO NPP Pulsar; Enterprise SPE Pulsar JSC; JSC NPP Pulsar; JSC SPC Pulsar; OAO NPP Pulsar; SPE Pulsar	Anschrift(en): 105187, Moscow, Okruzhnoy Proezd, 27, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 365-12-30 Website: https://pulsarnpp.ru/ E-Mail: administrator@pulsarnpp.ru Registrierungsnummer: 7719846490 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
467.	Open Joint Stock Company Megafon Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Мегафон» (ПАО «Мегафон») alias: Megafon; PAO Megafon; PJSC Megafon	Anschrift(en): 127006, Moscow, Oruzheiny Lane, 41, Russian Federation Tel.: 8-800-550-05-00; +7 922-111-05-00 Website: http://megafon.ru/ Registrierungsnummer: 7812014560 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
468.	Public Joint Stock Company Tutaev Motor Plant Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Тутаевский Моторный Завод» (ПАО «ТМЗ») alias: OAO Tutaevski Motorny Zavod; PAO TMZ; and PAO Tutaevski Motorny Zavod	Anschrift(en): 152303, Yaroslavl Oblast, Tutaevsky District, Tutaev, Stroiteley Str., 1, Russian Federation Tel.: +7 800-234-12-21 Website: https://paotmz.ru/ E-Mail: info@paotmz.ru Registrierungsnummer: 7611000399 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
469.	Public Joint Stock Company Vypel Interstate Corporation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Межгосударственная Акционерная Корпорация «Вымпел» (ПАО «МАК «Вымпел») alias: JSC MAC Vypel; PAO MAK Vypel; PAO Mezghosudarstvennaya Aktsionernaya Korporatsiya Vypel; Vypel Interstate Commercial Corporation	Anschrift(en): 125480, Moscow, Geroev Panfilovtsev Str. 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 152 98 08 Website: https://macvypel.ru/ E-Mail: info@macvypel.ru Registrierungsnummer: 7714041693 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
470.	RT-Inform Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РТ-Информ» (ООО «РТ-Информ») alias: ООО RT-Inform	Anschrift(en): 119048, Moscow, Turchaninov Lane, 6, Building 2, Office 105, Russian Federation; 119435, Moscow, Savvinskaya Embankment, 23, Building 2, Room 613, Russian Federation; 125424, Moscow, Volokolamskoe Highway, 75A, Russian Federation; 420021, Republic of Tatarstan, Kazan, Tatarstan Str., 11, P.O. Box 107, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 557-06-52 Website: http://rtinform.ru/ E-Mail: info@rtinform.ru Registrierungsnummer: 7704810710 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
471.	Skolkovo Foundation Lokaler Name: Некоммерческая Организация Фонд Развития Центра Разработки и Коммерциализации Новых Технологий (Фонд «Сколково») alias: Foundation for the Development of the Center for Elaboration and Commercialization of New Technologies; Fond Skolkovo; Fund Skolkovo; and Nekommercheskaya Organizatsiya Fond Razvitiya Tsentra Razrabortki I Kommertsializatsii Novykh Tekhnologii; Non-profit Organization Development Fund of the Center for Development and Commercialization of New Technologies	Anschrift(en): 121205, Moscow, Skolkovo Innovation Centre, Lugovaya Str., 4, Russian Federation; 121205, Skolkovo Innovation Centre, Nobelya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 956 0033; + 7 (800) 250 0921 Website: https://sk.ru/ E-Mail: skfoundation@sk.ru Registrierungsnummer: 7701058410 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
472.	Skolkovo Institute of Science and Technology Lokaler Name: Автономная Некоммерческая Образовательная Организация Высшего Образования «Сколковский Институт Науки и Технологий» (Сколковский Институт Науки И Технологий, Сколтех) alias: Autonomous Non-Profit Organization for Higher Education Skolkovo Institute of Science and Technology; Skolkovskiy Institut Nauki I Tekhnologii; and Skoltech	Anschrift(en): 121205, Moscow, Skolkovo Innovation Centre, Bolshoi Boulevard, 30, Building 1, Russian Federation Tel.: +7 495 280-14-81 Website: http://skoltech.ru/ E-Mail: inbox@skoltech.ru Registrierungsnummer: 5032998454 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
473.	State Flight Testing Center Named After V.P. Chkalov Lokaler Name: 929-й Государственный лётно-испытательный центр Министерства обороны Российской Федерации имени В. П. Чкалова (929 ГЛИЦ BBC) alias: 929 GLITS; 929 State Flight Test Center; 929 GLITS VVS; 929 Gosudarstvenniy Letno-Isпытatel'nyy Tsentr Ministerstvo Oboroni Rossiiskoi Federatsii IM. V.P. Chkalova; and GLITS MO RF IM. V.P. Ckhalova	Anschrift(en): 416500, Astrakhan Oblast, Akhtubinsk, Russian Federation; Chkalovsky Airfield, Russian Federation; Astrakhan Oblast, Akhtubinsk-7, Military Unit 15650, Russian Federation	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
474.	Joint Stock Company Research and Production Association Named After S.A. Lavochkina Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение им. С.А.Лавочкина» (АО «НПО Лавочкина») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Obedinenie IM. S.A. Lavochkina; JSC Lavochkin Science and Production Association; NPO imeni S.A. Lavochkina; NPO Lavochkin; S.A. Lavochkin Scientific Production Association	Anschrift(en): 141402, Moscow Oblast, Khimki, Leningradskaya Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7(495) 286-60-00 Website: https://www.laspace.ru/ E-Mail: npol@laspace.ru Registrierungsnummer: 5047196566 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
475.	VMK Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «БМК» (ООО «БМК») alias: VMK LLC; ООО VMK	Anschrift(en): 443050, Samara Oblast, Samara, Zubchaninovka Village, Smyshlyaevskoe Shosse, 1a, Office 258, Russian Federation Tel.: +7 846 972-94-22; +7 987 987-60-64; +7 846 224-07-25 E-Mail: rebus@vmksamara.ru Registrierungsnummer: 6312121234 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
476.	Testkomplekt LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Тесткомплект» (ООО «Тесткомплект») alias: ООО TestKomplekt	Anschrift(en): 107140, Moscow, Upper Krasnoselskaya Str., 2/1, Building 1, Floor 3, Room 317, Russian Federation; 141008, Moscow Oblast, Mytishchi, Kolpakova Str., 24A, Office 5.06, Business Centre "Atrium", Russian Federation Website: http://test-komplekt.ru/ Tel.: + 7 (495) 409-05-95 E-Mail: info@test-komplekt.ru Registrierungsnummer: 5029208152 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
477.	Radiopriborsnab LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Радиоприборснаб » (ООО «Радиоприборснаб ») alias: ООО Radiopriborsnab; AO Radiopriborsnab	Anschrift(en): 141014, Moscow Oblast, Mytishchi, Trudovaya Str., 31 Building 1, Office 111, Russian Federation Tel.: +7 495 926-07-78; +7 925 556-28-45 Website: http://www.crpribor.ru/ E-Mail: mail@crpribor.ru Registrierungsnummer: 5029221971 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
478.	CJSC Radiotekhhkomplekt Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиотехкомплект» (АО «РТКТ») alias: AO RTKT; JSC Radiotekhhkomplekt	Anschrift(en): 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 35, Building 7-9, Floor 4, Russian Federation Tel.: +7 495 741-65-80 Website: https://www.rtkt.ru/ E-Mail: radio@rtkt.ru Registrierungsnummer: 7713122621 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
479.	Asia Pacific Links Ltd. alias: Asia Pacific Links Limited	Anschrift(en): Office Office E, 8/F., Shing Hing Commercial Building, 21-27 Wing Kut Street, Central District, Hong Kong Registrierungsnummer: 2182045 (Zentralregister-Nr.)	23.6.2023
480.	Tordan Industry Limited alias: Tordan Industry Ltd.	Anschrift(en): Unit 617, 6/F, 131-132 Connaught Road West, Solo Workshops, Hong Kong Registrierungsnummer: 2687207 (Zentralregister-Nr.)	23.6.2023
481.	Alpha Trading Investments Limited alias: Alpha Trading Investments; Alpha Trading Investments Ltd	Anschrift(en): Unit 617, 6/F, 131-132 Connaught Road West, Solo Workshops, Hong Kong Registrierungsnummer: 3014289 (Zentralregister-Nr.)	23.6.2023
482.	A-CONTRAKT Lokaler Name: Холдинг А-Контракт alias: A-Kontrakt	Anschrift(en): 115419, Moscow, 2nd Roshchinskiy Prospekt, 8, Business Centre "Serpukhovskoy Dvor", Russian Federation; 197022, St. Petersburg, Aptekarsky Prospekt, 6, Russian Federation; 194044, St. Petersburg, Gelsingorskaya Str., 3, Letter "3", Premises 411-416, Russian Federation; St. Petersburg, Business Centre "Krasnaya Nitya", Russian Federation; 197022, St. Petersburg, Medikov Prospekt, 5, Letter "V", Russian Federation Tel.: +7 812 703-00-55 Website: https://a-contract.ru/ E-Mail: info@acontr.ru	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
483.	JCS Izhevsk Motozavod Axion-Holding Lokaler Name: Акционерное Общество «Ижевский Мото завод «Аксион-Холдинг» (АО «Ижевский Мото завод «Аксион-Холдинг») alias: JSC Izhevsk Motor Plant Aksion-Holding	Anschrift(en): 426008, Udmurt Republic, Izhevsk, Maksim Gorkogo Str., 90, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 56-08-99; + 7 (3412) 783-074 Website: http://axion.ru/ E-Mail: office@axion.ru Registrierungsnummer: 1826000616 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
484.	Gorky Plant of Communication Equipment (GZAS) Lokaler Name: Акционерное Общество «Горьковский Завод Аппаратуры Связи им. А.С. Попова» (АО «ГЗАС им. А.С. Попова») alias: Popov Communications Equipment Plant; JSC "GZAS"; Joint Stock Company "Gorky Communications Equipment Plant named after. A.S. Popova"; AO GZAS im. A. S. Popova	Anschrift(en): 603951, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Internatsionalnaya Str., 100, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 260-01-01; + 7 (831) 245-61-74 Website: https://gzas.ru/ E-Mail: info@gzas.ru Registrierungsnummer: 5257008145 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
485.	Nizhny Novgorod Research Institute of Radio Engineering (NNIIRT) Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный Научно-Производственный Центр «Нижегородский Научно-Исследовательский Институт Радиотехники» (АО «ФНПЦ «ННИИРТ») alias: Federal Research and Production Center "Nizhny Novgorod Scientific Research Institute of Radio Engineering"; AO FNPTs NNIIRT	Anschrift(en): 603152, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Shaposhnikova Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 465 63 79; + 7 (831) 465 20 28 Website: https://nniirt.ru/ E-Mail: nniirt@nniirt.ru Registrierungsnummer: 5261064047 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
486.	Nizhegorodskiy Televizionnyy Zavod (NITEL JSC) Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Нижегородский Телевизионный Завод им. В. И. Ленина» (ПАО «НиТел») alias: PAO NITEL; Public Joint Stock Company "Nizhny Novgorod Television Plant named after. V. I. Lenin"	Anschrift(en): 603009, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Gagarina Prospekt, 37, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 469-71-83 Website: https://nitel-oao.ru/ E-Mail: nitel-nnov@mail.ru Registrierungsnummer: 5261001745 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
487.	LLC Rezonit Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Резонит» (ООО «Резонит») alias: ООО Rezonit	Anschrift(en): 124527, Moscow, Zelenograd, Solnechnaya Alleya, 6, Premises III, Floor 2, Room 3, Russian Federation; 197022, St. Petersburg, Instrumentalnaya Str., Building 3, Letter K, Door No. 4, Kantemirovsky Business Centre, Russian Federation; 620137, Ekaterinburg, Botanicheskaya Str., 19, Office 4, Russian Federation Tel.: 8 800 777-81-18; + 7 (495) 777-80-80 Website: http://rezonit.ru/ E-Mail: pcb@rezonit.ru Registrierungsnummer: 5044031157 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
488.	ZAO Promelektronika Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Промэлектроника» (ЗАО «Промэлектроника») alias: Closed Joint Stock Company "Promelectronica"; Promelektronika,	Anschrift(en): 620034, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinbourg, Kolmogorova Str.,70, Russian Federation Tel.: +8 800 1000-321 Website: https://www.promelec.ru/ E-Mail: info@promelec.ru Registrierungsnummer: 6659002145 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
489.	TD Promelektronika LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Торговый Дом «Промэлектроника» (ООО ТД «Промэлектроника») alias: ООО TD Promelektronika; Trading House Promelektronica	Anschrift(en): 620034, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinburg, Kolmogorova Str.,70, Office 209 Russian Federation; Ekaterinburg, Kolmogorova Str., 73/2, Russian Federation; Ekaterinburg, Sukhodolskaya Str., 197, Russian Federation Tel.: +8 800 1000-321; + 7 (343) 372-92-28 Website: https://www.promelec.ru/ E-Mail: order@promelec.ru Registrierungsnummer: 6659197470 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
490.	Tako LLC Lokaler Name: «ՏԱԿՈ» ՍՊԸ; ООО «ТАКО» alias: Taco LLC; ООО TAKO	Anschrift(en): 17 Garegin Nzhdehi Street, Shengavit, Yerevan, 0026, Republic of Armenia Registrierungsnummer: 269.110.1228684 (Registration No.)	23.6.2023
491.	Art Logistics LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Искусство Логистики» (ООО «Искусство Логистики») alias: Art of Logistics LLC	Anschrift(en): 117519, Moscow, Kirovogradskaya Str., 32, Russian Federation Tel.: +7 499 501-00-92 Registrierungsnummer: 7726745648 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
492.	GFK Logistics LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Джиэфкей Логистикс» (ООО «Джиэфкей Логистикс») alias: ООО Dzhiefkei Logistiks	Anschrift(en): 117519, Moscow, Kirovogradskaya Str., 32, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 340-11-69; + 8 (495) 506-74-10 Website: https://gfklog.ru/ E-Mail: info@gfklog.ru Registrierungsnummer: 7701970257 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
493.	Novastream Limited Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Новастрим» (ООО «Новастрим») alias: Novastream LTD; ООО Novastrim	Anschrift(en): 600007, Vladimir Oblast, Vladimir, Severnaya Str., 2A, Room 51, Russian Federation Tel.: +7 999 516-75-09 E-Mail: novastream@bk.ru Registrierungsnummer: 3329101270 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
494.	SKS Elektron Broker Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СКС Электрон Брокер» (ООО «СКС Электрон Брокер») alias: ООО SKS Elektron Broker; LLC SKS Electron Broker	Anschrift(en): 117218, Moscow, Krzhizhanovskogo Str., 15, Building 5, Floor 5, Office 517B, Russian Federation; 129301, Moscow, Kosmonavtov Street, 18, Block 2, Russian Federation; 141400, Moscow Oblast, Khimki, Sheremetyevo-2 Business, Floor 3, Office 316, Russian Federation; 142015, Moscow Oblast, Domodedovo Airport Territory, Building 8, Russian Federation; 692941, Primorsky Krai, Nakhodka, Vnutriportovaya Str., Office 301, Russian Federation; 150054, Yaroslavl Oblast, Yaroslavl, Lenina Avenue, 61A, Office 701, Russian Federation; 196210, St. Petersburg, Pulkovskoe Highway, 37, Building 4, Floor 3n1, Office 3.076, Russian Federation; 194292, St. Petersburg, 5th Verkhniy Lane, Industrial Zone Pamas, Letter Zh, Office 117, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Tsvetochnaya Str., 16, Business Centre Osipoff, Office 415, Russian Federation Tel.: +7 495 682-21-35 E-Mail: support@eps-customs.ru Website: http://eps-customs.ru/; http://sks-broker.ru/ Registrierungsnummer: 7704548269 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
495.	Trust Logistics Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Логистика Доверия» (ООО «Логистика Доверия») alias: ООО Logistika Deveriya; Trust Logistics LLC	Anschrift(en): 141402, Moscow Oblast, Khimki, Engels St., 27, Floor 2, Room. 89, Russian Federation; 141402, Moscow Oblast, Khimki, Territory of Sheremetyevo Airport, Property 5, 3rd Floor, Office 321, Russian Federation Tel.: +7 499 505-50-48; +7 495 796-27-68 Website: https://www.trust-logistics.ru/ E-Mail: p.akifev@trust-logistics.ru Registrierungsnummer: 7721758555 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
496.	Trust Logistics LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Траст Лоджистикс Групп» (ООО «Траст Лоджистикс Групп») alias: Trust Logistics Group LLC; ООО Trast Lodzhistiks Grupp	Anschrift(en): 125368, Moscow, Baryshikha Str., 32, Building 1, Room 1/1, Russian Federation; 141402, Samara; Yelizarova Str., 23, Russian Federation; 125466, Yurovskaya Str., 92, Suite 1, Room 40, Russian Federation; 141402, Moscow Oblast, Khimki, Territory of Sheremetyevo Airport, Property 5, 3rd Floor, Office 321, Russian Federation Tel.: +7 499 505-50-48; +7 499 505 5048; +7 937 184-49-77 Website: https://www.trust-logistics.ru/ Registrierungsnummer: 7733899720 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
497.	Alfa Beta Creative LLC Lokaler Name: “ALFA BETA CREATIVE” mas’uliyati cheklangan jamiyati	Anschrift(en): 16A Navoi Street, Shaykhantakhur District, Tashkent, 100011, Republic of Uzbekistan Tel.: 999810409 E-Mail: seva4505@mail.ru Registrierungsnummer: 309628784 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
498.	GFK Logistics Asia LLC Lokaler Name: “GFK LOGISTIC ASIA” mas’uliyati cheklangan jamiyati	Anschrift(en): 16A Navoi Street, Shaykhantakhur District, Tashkent, 100011, Republic of Uzbekistan Tel.: 977467546 E-Mail: lady.k.yu.a31@gmail.com Registrierungsnummer: 305439019 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
499.	I Jet Global DMCC alias: iJet	Anschrift(en): Damascus, Syrian Arab Republic	23.6.2023
500.	I Jet Global DMCC Lokaler Name: أي جت غلوبال م.د.م.س alias: iJet	Anschrift(en): Unit No: 3504, 1 Lake Plaza, Plot No: JLT-PH2-T2A, Jumeirah Lakes Towers, P.O. Box-211764, Dubai, United Arab Emirates Tel.: + 971 4 553 04 02 Website: http://www.ijet.aero/ Registrierungsnummer: 11464425 (CBLS No.)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
501.	Success Aviation Services FZC Lokaler Name: ساكسيس افيشن سيرفيسز ش م ح alias: Sucess Aviation; Success Aviation Services FZCO	Anschrift(en): 608, The Apricot Tower, Dubai Silicon Oasis, P.O.BOX-341999, Dubai, United Arab Emirates; Building L1, Sharjah International Airport, Sharjah, United Arab Emirates Tel.: + 971 4 3020 444 Website: https://success.aero/ Registrierungsnummer: 11442981 (CBLS No.)	23.6.2023
502.	LLC CST (Zala Aero Group) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ЦСТ» (ООО «ЦСТ») alias: Zala Aero Group; Zala Aero	Anschrift(en): 127030, Moscow, Institutskiy Lane, 2, Floor 5, Room 7, Russian Federation; 426011, Izhevsk, UR, P.O. 9050, Russian Federation; 127055, Moscow, Perunovsky Lane, 3, Building 2, Floor 3, Room 21, Russian Federation Tel.: +7 495 665-51-20; +7 341 243-05-05; + 7 (800) 550-421-4 Website: https://zala-aero.com/ E-Mail: info@zala.ru; info@zala.aero; info@zala-aero.com Registrierungsnummer: 1841015504 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
503.	Iran Aircraft Manufacturing Industries Corporation Lokaler Name: شرکت صنایع هواپیماسازی ایران alias: HESA; Iran Aircraft Manufacturing Industrial Company; Hava Peyma Sazi-e Iran; Havapeyma Sazhran; Havapeyma Sazi Iran; IAMI; IAMCO; HTC	Anschrift(en): P.O. Box 8140, No. 107 Sepahbod Gharany Ave, Tehran, Islamic Republic of Iran; Esfahan, P.O. Box 83145-311, 28 km Esfahan — Tehran Freeway, Shahin Shahr, Islamic Republic of Iran; Box 14155-5568, N°27 Ahahamat Ave, Vallie Asr Square, Teheran, Islamic Republic of Iran Tel.: + 98 31 45224910-20 Website: http://www.hesa.ir E-Mail: info@hesaco.com Registrierungsnummer: 10100722073 (ID)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
504.	Closed Joint Stock Company Special Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро» (АО «СКБ») alias: ZAO SKB; AO SKB	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, 1905 Goda Str., 35/Zh, Russian Federation Tel.: + 7(342) 260-76-98 Website: http://mz.perm.ru E-Mail: sdg@mz.perm.ru Registrierungsnummer: 5906034720 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
505.	Federal State Enterprise Kazan State Gunpowder Plant Lokaler Name: Федеральное Казенное Предприятие «Казанский Государственный Казенный Пороховой Завод» (ФКП «КГКПЗ») alias: FKP KGKPZ	Anschrift(en): 420032, Republic of Tatarstan, Kazan, Pervogo Maya Str., 14, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 554-45-73 Website: http://kazanpowder.ru/ E-Mail: odp@kgpp.ru Registrierungsnummer: 1656025681 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
506.	Federal State Unitary Enterprise Central Scientific Research Institute of Chemistry and Mechanics Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Центральный Научно-Исследовательский Институт Химии и Механики» (ФГУП «ЦНИИХМ») alias: FGUP TSNIHKHM	Anschrift(en): 115487, Moscow, Nagatinskaya Str., 16A, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 611-51-29 Website: http://cniihm.ru/ E-Mail: mail@cniihm.ru Registrierungsnummer: 7724073013 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
507.	Federal State Unitary Enterprise Rostov-On-Don Research Institute of Radio Communications Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Ростовский-На-Дону Научно-Исследовательский Институт Радиосвязи» (ФГУП «РНИИРС» или ФГУП «Федеральный Научно-Производственный Центр РНИИРС») alias: FGUP RNIIRS; Federal Research and Production Centre RNIIRS	Anschrift(en): 344038, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Nansen Str., 130, Russian Federation Tel.: + 7 (863) 2000-555, + 7 (863) 2555-311 Website: https://www.rniirs.ru/ E-Mail: rniirs@rniirs.ru Registrierungsnummer: 6152001024 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
508.	Informtest Firm Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Фирма «Информтест» (ООО Фирма «Информтест») alias: Informtest Firm LLC; ООО Фирма Informtest	Anschrift(en): 124482, Moscow, Zelenograd, Savjolkinsky Proezd, 4, Apartment 6, Floor XIV, Room 8, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 983-10-73 Website: http://infctest.ru/ E-Mail: infctest@infctest.ru Registrierungsnummer: 7735075319 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
509.	Joint Stock Company 150 Aircraft Repair Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «150 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «150 Авиационный Ремонтный Завод») alias: JSC 150 ARZ	Anschrift(en): 238347, Kaliningrad Oblast, Svetly, Lublino Village, Garrisonnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (40152) 2 41 72 Website: http://150-arz.ru/; https://rhc.aero/structure/150-aviacionnyy-remontnyy-zavod E-Mail: inform@150-arz.ru Registrierungsnummer: 3913501370 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
510.	Joint Stock Company 810 Aircraft Repair Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «810 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «810 Авиационный Ремонтный Завод») alias: 810 ARZ	Anschrift(en): 672003, Trans-Baikal Krai, Chita, Vertoletnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3022) 28 34 11 Website: https://810arz.ru/; https://rhc.aero/structure/ao-810-aviacionnyy-remontnyy-zavod E-Mail: 810to@mail.ru Registrierungsnummer: 7536080716 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
511.	Joint Stock Company Arzamas Instrument-Making Plant named after P.I. Plandin Lokaler Name: Акционерное Общество «Арзамасский Приборостроительный Завод имени П.И. Пландина» (АО «АПЗ») alias: AO APZ; Joint Stock Company Plandin Arzamas Instrument Manufacturing Plant	Anschrift(en): 607220, Nizhny Novgorod Oblast, Arzamas, 50 Let VLKSM Str., 8-A, Russian Federation Tel.: + 7 (83147) 7-91-33 Website: https://aoapz.ru/ E-Mail: apz@aoapz.ru Registrierungsnummer: 5243001742 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
512.	Joint Stock Company Concern Central Institute for Scientific Research Elektropribor Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Центральный Научно-Исследовательский Институт «Электроприбор» (АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор») alias: Concern TsNII Elektropribor; State Research Center of the Russian Federation Concern CSRI Elektropribor, JSC; Elektropribor	Anschrift(en): 197046, St. Petersburg, Malaya Posadskaya Str., 30, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 232-59-15 Website: http://www.elektropribor.spb.ru/ E-Mail: office@eprib.ru Registrierungsnummer: 7813438763 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
513.	Joint Stock Company Dux Lokaler Name: Акционерное Общество «Дукс» (АО «Дукс») alias: AO DUKS	Anschrift(en): 125124, Moscow, Pravdy Str. 8, Building 3, Room 1/2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 257-10-93 Website: http://duks.su/ E-Mail: info@duks.su Registrierungsnummer: 7714077682 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
514.	Joint Stock Company Eastern Shipyard Lokaler Name: Акционерное Общество «Восточная Верфь» (АО «Восточная Верфь») alias: AO Vostochnaya Verf; JSC Vostochnaia Verf; AO V-VERF	Anschrift(en): 690017, Primorsky Krai, Vladivostok, Geroev Tikachestsev Str., 1, Russian Federation Tel.: +7 423 265-88-10 Website: https://vverf.ru/ E-Mail: Info@vverf.ru Registrierungsnummer: 2537009643 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
515.	Joint Stock Company Information Satellite Systems Named After Academician M.F. Reshetnev Lokaler Name: Акционерное Общество «Информационные Спутниковые Системы» имени Академика М.Ф. Решетнёва (АО «Решетнёв») alias: AO ISS, AO Reshetnev; Satellite Information Systems Reshetnev	Anschrift(en): 662972, Krasnoyarsk Krai, Zheleznogorsk, Lenina Str., 52, Russian Federation Tel.: + 7 (3919) 72-24-39 Website: http://iss-reshetnev.ru/ E-Mail: office@iss-reshetnev.ru Registrierungsnummer: 2452034898 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
516.	Joint Stock Company Izhevsk Electromechanical Plant Kupol Lokaler Name: Акционерное Общество «Ижевский Электромеханический Завод «Купол» (АО «ИЭМЗ «Купол») alias: AO IEMZ Kupol	Anschrift(en): 426033, Udmurt Republic, Izhevsk, Pesochnaya Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 72-22-09 Website: https://kupol.ru/ E-Mail: iemz@kupol.ru Registrierungsnummer: 1831083343 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
517.	Joint Stock Company Kazan Optical-Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанский Оптико-Механический Завод» (АО «КОМЗ») alias: AO KOMZ; JSC Kazan Optical and Mechanical Plant	Anschrift(en): 420075, Republic of Tatarstan, Kazan, Lipatova Str., 37, Russian Federation Tel.: + 7(843) 235-80-01 Website: https://komzrt.ru/ E-Mail: Info@komzrt.ru Registrierungsnummer: 1660004229 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
518.	Joint Stock Company Khabarovsk Shipbuilding Yard Lokaler Name: Акционерное Общество «Хабаровский Судостроительный Завод» (АО «ХСЗ») alias: Joint-Stock Company Khabarovskiy Shipyard; Joint-Stock Company Khabarovsky Shipbuilding Plant; AO KhSZ	Anschrift(en): 680003, Khabarovsk Krai, Khabarovsk, Suvorova Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4212) 458-535 Website: https://aohsz.com/ E-Mail: aohsz@aohsz.ru Registrierungsnummer: 2723112662 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
519.	Joint Stock Company Machine Building Company Vityaz Lokaler Name: Акционерное Общество «Машиностроительная Компания «Витязь» (АО «МК «Витязь») alias: MK Vityaz AO; JSC Vityaz	Anschrift(en): 453203, Republic of Bashkortostan, Ishimbay District, Ishimbay, Industrialnoye Shosse, 2, Russian Federation Tel.: 8(34794)2-47-87 Website: http://bolotohod.ru/ E-Mail: vityaz@vtz.uvz.ru Registrierungsnummer: 0261013879 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
520.	Joint Stock Company Management Company Radiostandard Lokaler Name: Акционерное Общество «Управляющая Компания «Радиостандарт» (АО «УК «Радиостандарт») alias: JSC MC Radiostandard; AO UK Radiostandard	Anschrift(en): 198097, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 29, Letter N, Russian Federation Tel.: +7 812 336-70-55; + 7 (812) 319-67-82 Website: http://www.radio-standart.ru/ E-Mail: info@radio-standart.ru Registrierungsnummer: 7805242397 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
521.	Joint Stock Company Marine Instrument Engineering Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация Морского Приборостроения» (АО «КМП») alias: AO KMP; JSC Marine Instrumentation Corporation	Anschrift(en): 197046, St. Petersburg, Malaya Posadskaya Str., 30, Letter A, Russian Federation Tel.: + 8 (800)222-86-68 Website: https://aokmp.ru/ E-Mail: mail@ao-kmp.ru Registrierungsnummer: 7813649764 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
522.	Joint Stock Company NII Gidrosvyazi Shtil Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Гидросвязи «Штиль» (АО «НИИ Гидросвязи «Штиль») alias: JSC Research Institute of Hydrocommunication "Shtil"	Anschrift(en): 400081, Volgograd Oblast, Volgograd, Angarskaya Str., 17, Russian Federation Tel.: + 7 (8442) 49-98-52 Website: http://shtil.org/ E-Mail: shtil@shtil.org Registrierungsnummer: 3443055050 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
523.	Joint Stock Company Nizhny Novgorod Plant of the 70th Anniversary of Victory Lokaler Name: Акционерное Общество «Нижегородский Завод 70-Летия Победы» (АО «НЗ 70-Летия Победы») alias: AO Nizhegorodskiy Zavod 70 Letiya Pobedy; NZSLP; AO NZ 70-Letiya Pobedy	Anschrift(en): 603052, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Sormovskoe Highway, 21, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 249-82-38 Website: https://nzslp.ru/ E-Mail: 70Pobeda@nzslp.ru Registrierungsnummer: 5259113339 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
524.	Joint Stock Company Northern Production Association Arktika Lokaler Name: Акционерное Общество «Северное Производственное Объединение «Арктика» (АО «СПО «Арктика») alias: JSC SPO Arktika	Anschrift(en): 164500, Arkhangelsk Oblast, Severodvinsk, Arkhangelskoye Shosse, 34 Tel.: + 7 8184 58-75-99 Website: https://spoarktika.ru/ E-Mail: arktika@spoarktika.ru Registrierungsnummer: 2902057930 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
525.	Joint Stock Company Perm Machine Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Пермский Завод «Машиностроитель» (АО «ПЗ «Маш», АО «Пермский Завод «Машиностроитель») alias: JSC PZ Mash; AO PZ Mash; AO Permskiy Zavod Mashinostroitel; JSC PP Mash; JSC Perm Plant Mashinostroitel	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, Novozvyaginskaya Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 263-17-24 Website: http://pzmash.ru/ E-Mail: pzmash@perm.ru Registrierungsnummer: 5906075029 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
526.	Joint Stock Company Production Complex Akhtuba Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственный Комплекс «Ахтуба» (АО «ПК «Ахтуба») alias: JSC PC Akhtuba; AO PK Akhtuba	Anschrift(en): 400081, Volgogradskaya Oblast, Volgograd, Angarskaya Str., 17, Russian Federation Tel.: + 7 (8442) 37-69-48 Website: http://akhtuba.ru/ E-Mail: pk@akhtuba.ru Registrierungsnummer: 3443048328 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
527.	Joint Stock Company Project Design Bureau RIO Lokaler Name: Акционерное Общество «Проектно-Конструкторское Бюро «РИО» (АО «ПКБ «РИО») alias: JSC PKB RIO; RIO Design Bureau; Joint Stock Company “Design and Engineering Bureau RIO”	Anschrift(en): 199155, St. Petersburg, Uralskaya Str., 19, Building 9, Letter Zh, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 313-61-81 Website: https://pkb-rio.com/ E-Mail: rio@pkb-rio.com Registrierungsnummer: 7805069865 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
528.	Joint Stock Company Scientific Production Association Orion Lokaler Name: Акционерное Общество «НПО «Орион» (АО «НПО «Орион») alias: JSC SPA Orion; AO NPO Orion; Orion Research Production Association	Anschrift(en): 111538, Moscow, Kosinskaya Str., 9, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 374-94-00 Website: https://orion-ir.ru/ E-Mail: orion@orion-ir.ru Registrierungsnummer: 7720770380 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
529.	Joint Stock Company Scientific Production Association Volna Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Завод «Волна» (АО «НПО Завод «Волна») alias: AO NPO Zavod Volna; AO Nauchno-Proizvodstvennoe Obedinenie Zavod Volna; JSC SPA Volna Plant; Volna SPB	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshal Govorova Str., 29, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 448-69-60 Website: https://volnaspb.ru/ E-Mail: info@volnaspb.ru Registrierungsnummer: 7805047646 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
530.	Joint Stock Company Scientific Research Engineering Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Инженерный Институт» (АО «НИИИ») alias: AO NIII; AO Nauchno-Issledovatel'skiy Inzhenerniy Institut; JSC SREI	Anschrift(en): 143900, Moscow Oblast, Balashikha, Enthusiastov Shosse (Territory of the Western Industrial Zone), 6, Russian Federation Tel.: 8 (495) 524-91-12 Website: http://oaoniii.ru/ E-Mail: pochta@aoniii.ru Registrierungsnummer: 5001086137 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
531.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Вычислительных Комплексов им. М.А. Карцева» (АО «НИИВК им. М. А. Карцева») alias: AO NIIVK N.A. M.A. Kartsev; AO NIIVK im. M.A. Kartsev; AO Nauchno-Issledelvatelsky Institut Vychislitelnykh Kompleksov imeni M.A. Kartseva	Anschrift(en): 17437, Profsoyuznaya Str., 108, Russian Federation Tel.: + 74953300929 Website: https://niivk.ru/ E-Mail: postoffice@niivk.ru Registrierungsnummer: 7728032882 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
532.	Joint Stock Company Scientific Technical Institute Radiosvyaz Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Технический Институт «Радиосвязь» (АО «НТИ «Радиосвязь») alias: AO NTO Radiosvyaz	Anschrift(en): 198097, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 29, Letter N, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 714-28-54; + 7 (812) 305-25-20; + 7 (812) 305-25-28 Website: https://ntiradio.ru/ E-Mail: ntiradio@ntiradio.ru Registrierungsnummer: 7812011739 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
533.	Joint Stock Company Taganrog Plant Priboy Lokaler Name: Акционерное Общество «Таганрогский Завод «Прибой» (АО «ТЗ «Прибой») alias: AO TZ Priboy	Anschrift(en): 347913, Rostov Oblast, Taganrog, Bolshaya Bulvarnaya Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 313-61-81 Website: https://pkb-río.com/ E-Mail: rio@pkb-río.com Registrierungsnummer: 6154093944 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
534.	Joint Stock Company Tula Cartridge Works Lokaler Name: Акционерное Общество «Тульский Патронный Завод» (АО «ТПЗ») alias: Tula Cartridge Plant JSC; TulAmmo; JSC «Tula Ammunition Plant»; AO TPZ	Anschrift(en): 300004, Tula Oblast, Tula, Marata Str., 47B, Russian Federation Tel.: + 7 4872 46 90 43 Website: https://tulammo.ru/ E-Mail: tpz@tulammo.ru Registrierungsnummer: 7105008338 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
535.	Joint Stock Company Tula Machine-Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Акционерная Компания «Туламашзавод» (АО «АК «Туламашзавод») alias: AO AK Tulamashzavod	Anschrift(en): 300002, Tula Oblast, Tula, Mosina Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 32-10-09; + 7 (4872) 55-87-13 Website: http://www.tulamash.ru/ E-Mail: sekretar@tulamash.ru Registrierungsnummer: 7106002836 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
536.	Joint Stock Company Ulan-Ude Aviation Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Улан-Удэнский Авиационный Завод» (АО «У-УАЗ») alias: JSC UUAP; U-UAP JSC; AO U-UAZ; Ulan-Ude Aircraft Aviation Plant; Ulan-Ude Aviation Factory	Anschrift(en): 670009, Republic of Buryatia, Ulan-Ude, Khorinskaya Str., 1, Russian Federation; 670009, Republic of Buryatia, Ulan-Ude, Tchaikovsky Str., 5, Office 35, Russian Federation Tel.: + 7 (3012) 58-11-95; + 7 (3012) 25 33 86 Website: http://uuaz.ru/ ; https://www.rhc.aero/structure/ulan-udenskiy-aviacionnyy-zavod E-Mail: uuaz@uuaz.ru Registrierungsnummer: 0323018510 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
537.	Joint Stock Company Ulyanovsk Cartridge Works Lokaler Name: Акционерное Общество «Ульяновский Патронный Завод» (АО «УПЗ») alias: AO UPZ; JSC “Ulyanovsk Ammunition Plant”	Anschrift(en): 432007, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Shoferov Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 (8422) 26-95-55 Website: https://ulnammo.ru/ E-Mail: info@ulnammo.ru Registrierungsnummer: 7328500127 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
538.	Joint Stock Company Ural Automotive Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Автомобильный Завод «Урал» (АО «АЗ «УРАЛ», АО «Автомобильный Завод «Урал») alias: Ural AZ; JSC Automobile Plant URAL; AO AZ Ural	Anschrift(en): 456304, Chelyabinsk Oblast, Miass, Avtozavodtsev Prospekt, 1, Russian Federation Tel.: 8-800-100-11-74; + 7 (3513) 55-49-83 Website: https://uralaz.ru/ E-Mail: SecrUral@uralaz.ru Registrierungsnummer: 7415029289 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
539.	Joint Stock Company Vodtranspribor Lokaler Name: Акционерное Общество «Водтрансприбор» (АО «Водтрансприбор»)	Anschrift(en): 197342, St. Petersburg, Serdobolskaya Str., 64, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 416-55-39 Website: https://vodtranspribor.ru/ E-Mail: vtp@vtp.ru Registrierungsnummer: 7814010307 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
540.	Joint Stock Company Zavolzhskiy Plant of Caterpillar Tractors Lokaler Name: Акционерное Общество «Заволжский Завод Гусеничных Тягачей» (АО «ЗЗГТ») alias: AO ZZGT; AO Zavolzhskiy Zavod Gusenichnikh Tyagachey; JSC ZCVP; Joint Stock Company "Zavolzhsky Crawler Vehicle Plant"	Anschrift(en): 606522, Nizhny Novgorod Oblast, Gorodetsky District, Zavolzhye, Zheleznodorozhnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (83161) 2-14-03; + 7 (916) 033-87.60 Website: https://zzgt.ru/ E-Mail: SergeyGZ@main-group.ru Registrierungsnummer: 5248031980 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
541.	Joint Stock Company Zelenodolsk Plant Named After A.M. Gorky Lokaler Name: Акционерное Общество «Зеленодольский Завод имени А.М. Горького» (АО «Зеленодольский Завод имени А.М. Горького») alias: JSC Zelenodolsk Shipyard; AO Zelenodolsky Zavod imeni A.M. Gorkogo	Anschrift(en): 422546, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk District, Zelenodolsk, Zavodskaya Str., 5, Russian Federation Tel.: +7 843 715-76-10 Website: https://zdship.ru/ E-Mail: zdship@nimb.ru Registrierungsnummer: 1648013442 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
542.	Machine Building Group Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Машиностроительная Группа» (ООО «МГ») alias: Machine Building Group; ООО Mashinostroitelnaya Gruppa; ООО MG; MG LLC	Anschrift(en): 123376, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 1, Russian Federation; 123022, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 8, Floor 2, Premises II, Room 45, Russian Federation E-Mail: manoshkinaoi@umg.ru Registrierungsnummer: 7722469147 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
543.	Military Industrial Company Limited Liability Company Lokaler Name: Общество С Ограниченной Ответственностью «Военно-Промышленная Компания» (ООО «ВПК») alias: LLC Voenno-Promyshlennaya Kompaniya; ООО VPK; VPK Military Industrial Company	Anschrift(en): 123376, Rochdelskaya Str., 15, Building 8, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 662-10-57 Website: http://www.milindcom.ru E-Mail: SecrVPK@hq.basel.ru Registrierungsnummer: 7703602065 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
544.	Open Joint Stock Company Degtyaryov Plant Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Завод им. В.А. Дегтярева» (ОАО «ЗИД») alias: OJSC Plant im. V.A. Degtyareva; Degtyaryov Factory; ОАО ZiD; Open Joint Stock Company “Plant named after. V.A. Degtyarev”; Open Joint Stock Company “V.A. Degtyarev Plant”	Anschrift(en): 601900, Vladimir Oblast, Kovrov, Truda Str., 4, Russian Federation Tel.: + 8 (49232) 9-12-09 Website: https://zid.ru/ E-Mail: zid@zid.ru Registrierungsnummer: 3305004083 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
545.	Promtekhlogiya Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Промтехнология» (ООО «Промтехнология») alias: LLC “Promtechnology”; Limited Liability Company Promtechnologia; ООО Promtekhlogiya; ORSIS	Anschrift(en): 109052, Moscow, 14 Podyomnaya Str.,14, Building 8; Russian Federation; 117218, Moscow, Krzhizhanovskogo Str., 29, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 647-88-66 Website: http://www.orsis.com/company/contacts/factory E-Mail: promtechnologies@gmail.com ; info@orsis.com Registrierungsnummer: 7708696860 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
546.	Public Joint Stock Company Kurganmashzavod Lokaler Name: Акционерное Общество «Курганский Машиностроительный Завод» (АО «Курганмашзавод») alias: AO Kurganmashzavod; Joint Stock Company “Kurgan Machine-Building Plant”	Anschrift(en): 640021, Kurgan Oblast, Kurgan, Mashinostroiteley Prospekt, 17, Office Letter 1Zh, Russian Federation Tel.: + 7 (3522) 471-999 Website: https://www.kmz.ru/ E-Mail: ok@kmz.ru Registrierungsnummer: 4501008142 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
547.	Public Joint Stock Company Motovilikha Plants Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество Специального Машиностроения и Metallurgii «Мотовилихинские Заводы» (ПАО «Мотовилихинские Заводы») alias: PJSC Motovilikha Plants; Public Joint Stock Company of Special Machine Building and Metallurgy Motovilikhinskie Zavody; PJSC Motovilikhinskie Zavody;	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, 1905 Goda Str., 35, Building 245, Russian Federation Tel.: + 7(342) 260-73-01 Website: https://mz.perm.ru/ E-Mail: mz1@mz.perm.ru Registrierungsnummer: 5906009273 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
548.	Public Joint Stock Company Proletarsky Plant Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Пролетарский Завод» (ПАО «Пролетарский Завод») alias: PJSC Proletarsky Factory; PAO Proletarsky Zavod	Anschrift(en): 192029, St. Petersburg, Dudko Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 640-11-69 Website: https://proletarsky.ru/ E-Mail: info@proletarsky.ru Registrierungsnummer: 7811039386 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
549.	Public Joint Stock Company Rostvertol Lokaler Name: Ростовский Вертолетный Производственный Комплекс Публичное Акционерное Общество «Роствертол» имени Б.Н.Слюсаря (ПАО «Роствертол») alias: Rostov Helicopter Production Complex; Rostvertol PJSC; PAO Rosvertol; Rostov Helicopter Production Complex Public Joint Stock Company "Rostvertol" named after B.N. Slyusar	Anschrift(en): 344038, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Novatorov Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (863) 272-72-21 Website: https://www.rostvertolplc.ru/ E-Mail: g.bunyaeva@rostvert.ru Registrierungsnummer: 6161021690 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
550.	Scientific Production Association Izhevsk Unmanned Systems Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение «Ижевские Беспилотные Систем» (ООО «НПО «ИжБС») alias: Izhevsk Unmanned Systems Research and Production Association LLC; Limited Liability Company "Research and Production Association "Izhevsk Unmanned Systems"; ООО NPO IzhBS	Anschrift(en): 115432, Moscow, Trofimova Str., 2A, Room. 221, Russian Federation; 426063, Udmurt Republic, Izhevsk, Ordzhunikidze Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 43-01-11; + 7 (939) 875-00-17 Website: http://www.izh-bs.ru/ E-Mail: info@izh-bs.ru Registrierungsnummer: 1831117433 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
551.	Scientific Production Enterprise Prima Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Предприятия «Прима» (ООО НПП «Прима») alias: NPP Prima; ООО Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Prima; Research & Production Company Prima; Prima Systems; SPE Prima LLC	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Svobody Str., 63, Russian Federation; 603950, Nizhny Novgorod, Sormovskoye Shosse, 1Zh Tel.: + 7 (831) 233-19-03 Website: https://prima-systems.ru/ E-Mail: info@prima.nnov.ru Registrierungsnummer: 5257013402 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
552.	United Machine Building Group Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Объединенная Машиностроительная Группа» (ООО «ОМГ»); Общество с Ограниченной Ответственностью «Производственное Объединение «Уралаз» (ООО «ПО «Уралаз») alias: ООО OMG; ООО Obedinennaya Mashinostroitel'naya Gruppy; UMG LLC; Limited Liability Company "Production Association "Uralaz"; ООО PO Uralaz	Anschrift(en): 123376, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 1, Russian Federation; 123022, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 8, Floor 2, Premises II, Room 45, Russian Federation Tel.: 8 (800) 250-49-55; +7 495 653-85-76; +7 482 241-54-31 Website: https://umg-sdm.com/ E-Mail: info@umg.ru Registrierungsnummer: 7722469161 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
553.	Volgograd Machine Building Company Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Волгоградская Машиностроительная Компания «ВГТЗ» (ООО «ВМК «ВГТЗ») alias: ООО ВМК VGTZ; Volgograd Tractor Plant	Anschrift(en): 400006, Volgograd Oblast, Volgograd, Dzerzhinsky Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8442) 77-10-04; + 7 (8442) 74-60-01 Website: https://vgtz.com/ E-Mail: info@vgtz.com Registrierungsnummer: 3441023695 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
554.	VXI-Systems Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «VXI-Системы» (ООО «VXI-Системы») alias: InformTest Holdings	Anschrift(en): 124482, Moscow, Zelenograd, Savvolkinsky Proezd, 4, Apartment 6, Floor XIV, Room 1, Russian Federation; 124482, Moscow, Zelenograd, Savvolkinsky Proezd, 4, Floor 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 983-10-73 Website: http://www.vxisystems.ru/ E-Mail: 4send@vxisystems.ru Registrierungsnummer: 7735126740 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
555.	LLC Yadro Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Группа Компаний Ядро» (ООО «ГК Ядро») alias: Yadro Group of Companies; Limited Liability Company “Yadro Group of Companies”; ООО GK Yadro	Anschrift(en): 123376, Moscow, Rochdelskaya Str. 15, Building 13, Technical Floor/IV, Room 1, Russian Federation Tel.: +7 495 540 50 55; +7 901 599-47-57; +7 495 262-14-93 Website: https://yadro.com/ru E-Mail: info@yadro.com Registrierungsnummer: 7703399790 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
556.	Perm Powder Plant Lokaler Name: Федеральное Казенное Предприятие «Пермский Пороховой Завод» (ФКП «Пермский Пороховой Завод») alias: Federal State Enterprise “Perm Powder Plant”; FPK Perm Powder Plant; FKP Permsky Porokhovoy Zavod	Anschrift(en): 614042, Perm Oblast, Perm, Galperina Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 250-19-01; + 7 (342) 250-19-10; + 7 (342) 250-19-50 Website: http://www.fkpppz.ru/ E-Mail: ppz@perm.ru Registrierungsnummer: 5908006119 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
557.	RPA Kazan Machine Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанское Моторостроительное Производственное Объединение» (АО «КМПО») alias: Kazan Engine Building Production Association; AO KMPO	Anschrift(en): 420036, Republic of Tatarstan, Kazan, Dementiev Str, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 221-26-00 Website: https://www.kmpo.ru/ E-Mail: kmpo@oao.kmpo.ru Registrierungsnummer: 1657005416 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
558.	Proton JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Протон» (АО «Протон») alias: AO Proton	Anschrift(en): 302040, Orel Oblast, Orel, Leskova Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (4862) 41-44-10; + 7 4862 498634; + 7 4862 414403 Website: https://www.proton-orel.ru/ E-Mail: priem@proton-orel.ru Registrierungsnummer: 5753018359 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
559.	Grant Instrument Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Грант Инструмент» (ООО «Грант Инструмент») alias: ООО Grant Instrument; Grant Tools	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Tsvetochnaya Str., 16, Building 1, Premises 425, Russian Federation Tel.: +7 812 309 94 73 Website: http://grant-tools.ru/ E-Mail: info@grant-tools.ru Registrierungsnummer: 7807042570 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
560.	Streloy Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Стрелой» (ООО «Стрелой») alias: LLC Streloy; Limited Liability Company Streloy; Limited Liability Company Streloi; Obshchestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu Streloi; Streloi ООО; Streloy ООО	Anschrift(en): 191025, St. Petersburg, Dmitrovsky Per. 13, Office 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 670-50-50 Website: https://streloy.ru/ E-Mail: hello@streloy.ru Registrierungsnummer: 7840498176 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
561.	LLC Research and Production Enterprise Itelma Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Предприятие «ИТЭЛМА» (ООО «НПП «ИТЭЛМА»); Итэлма Электронные Решения alias: Research and Production Enterprise Itelma LLC; Itelma; LLC “RK-ITELMA”; Itelma Electronics; Nauchno Proizvodstvennoe Predpriyatie Itelma; LLC NPP Itelma	Anschrift(en): 115230, Moscow, 1st Nagatinsky Proyezd, 10, Building 1, Office 25, Russian Federation; 600017, Vladimir, Baturina Str., 39/1, Russian Federation; 433513, Dimitrovgrad, Avtoostroiteley Avenue, 87, Russian Federation; 156961, Kostroma, P. Shcherbina Str., 23, Russian Federation; 142671, Likino-Dulevo, Kalinina Str., 1, Russian Federation; 423823, Naberezhnye Chelny, Pushkina Str., 4, Russian Federation; 445044, Togliatti, Voroshilova Str., 17, Russian Federation; 347900, Taganrog, Oktyabrskaya Str., 19, Russian Federation; 413105, Engels, Ploschad Lenina Str., 40, Russian Federation Tel.: +7 495 775-07-48; +7 495 280-11-10; +7 495 230-11-11; +7 495 280-11-11 Website: https://itelma.ru/ E-Mail: npp@itelma.ru Registrierungsnummer: 7724685256 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
562.	TTK Kammarket LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Торгово-Техническая Компания «Каммаркет» (ООО ТТК «Каммаркет») alias: Kammamarket Company; Limited Liability Company Trade and Technical Company « Kammarket»	Anschrift(en): 423600, Republic of Tatarstan, Elabuga, Kazanskaya Str., 41, Office 1, Russian Federation; Naberezhnye Chelny, Trubny Proyezd, Building 4, Industrial and Communal Zone “Promzona”, Russian Federation; Republic of Tatarstan, Kazan, Sibgata Khakima Str., 52, Russian Federation; Republic of Bashkiria, Ufa, Mendeleeva Str., 156/2, Russian Federation; Udmurt Republic, Zavyalovsky District, Pervomayskoye, Vesennaya Str., 6, Office 7, Russian Federation; Ulyanovsk Oblast, Dimitrovgrad, Dimitrova Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (8552) 25-30-20; + 7 (843) 580-11-11; + 7 (347) 286-10-58; + 7 (3412) 57-07-99; + 7 (84235) 3-13-51; + 7 (917) 128-03-13 Website: https://www.kammarket.ru/ E-Mail: inskam@list.ru Registrierungsnummer: 1646038762 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
563.	JSC Kompel Lokaler Name: Акционерное Общество «Компэл» (АО «Компэл») alias: Kompel; Kompel Joint Stock Company; AO Kompel	Anschrift(en): 109316, Moscow, Volgogradsky Avenue, 28A, Building I, Room 6, Russian Federation; 109052, Moscow, Novokhokhlovskaya Str. 23, Building 1 (Ring Park Business Park), 3rd Floor, Russian Federation; 199034, St. Petersburg, VO, Bolshoy Prospekt, 18, lit. A (Andriyivskiy Shopping and Office Center), Russian Federation Tel.: +7 495 995-09-01; +7 495 620-93-55; +7 495 221-78-05 Website: https://www.compel.ru/ E-Mail: msk@compel.ru; spb@compel.ru Registrierungsnummer: 7713005406 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
564.	LLC MBR-Avia Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «МБР-АВИА» (ООО «МБР-АВИА») alias: MBR Avia	Anschrift(en): 125167, Moscow, Vosmova Marta Str. 3, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 613-35-35; + 8 (495) 999-30-28 E-Mail: mbravia2001@gmail.com Registrierungsnummer: 7714210550 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
565.	LLC NeoTech Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НЕОТЕХ» (ООО «НЕОТЕХ») alias: Limited Liability Company NeoTech; ООО Neotekh	Anschrift(en): 194044, St. Petersburg, Chugunnaya Str., 20, Letter A, Note 25H (No. 8), Russian Federation Tel.: + 7 (812) 640-19-10, + 7 (921) 910-31-32 Website: https://neoteh.com.ru/ E-Mail: sales@neoteh.com.ru Registrierungsnummer: 7806486029 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
566.	JSC Sozvezdie Concern Lokaler Name: Акционерное Общество Концерн «Созвездие» (АО Концерн «Созвездие») alias: Joint-Stock Company Concern Sozvezdie; AO Kontsern Sozvezdie	Anschrift(en): 394018, Voronezh, Plekhanovskaya Str. 14, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 252 52 52 Website: https://www.sozvezdie.su E-Mail: office@sozvezdie.su Registrierungsnummer: 3666127502 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
567.	Serov Machine-Building Plant JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Серовский Механический Завод» (АО «СМЗ») alias: Serov Mechanical Plant JSC; SMZ; Joint Stock Company “Serov Mechanical Plant”; JSC SMP; AO CM3	Anschrift(en): 624981, Sverdlovsk Oblast, Serov, Agglomeratchikov Str. 10, Russian Federation Tel.: + 7 (34385) 736-88 Website: https://www.serovmp.ru/ E-Mail: info@sverovmp.ru Registrierungsnummer: 6680000479 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
568.	Aeroscan LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Аэроскан» (ООО «Аэроскан») alias: Aeroscan; Aeroskan LLC, Aeroscan Limited Liability Company; Limited Liability Company Aeroskan; ООО Aeroskan	Anschrift(en): 127055, Moscow, Perunovskiy Pereulok, 3, Building 2, Floor 2, Room 11, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 673-05-05 Website: https://scan.aero/ E-Mail: info@scan.aero Registrierungsnummer: 5603045794 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
569.	STC Orion LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Научно-Технический Центр «Орион» (ООО НТЦ «Орион») alias: LLC Scientific and Technical Center Orion; Limited Liability Company Scientific and Technical Center Orion; ООО NTTS Orion; ООО Nauchno-Tekhnicheski Tsentr Orion	Anschrift(en): 127106, Moscow, Gostinichnaya Str. 7A, Room 1/1, Office 1/B-08, Russian Federation Tel.: + 7 (929) 210-3408; + 7 (499) 705-75-62; + 7 (495) 914-99-55 Website: https://orioncom.ru/ E-Mail: info@orioncom.ru Registrierungsnummer: 9715302790 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
570.	Technical Center Windeq LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Технический Центр «Виндэк» (ООО «Технический Центр «Виндэк») alias: Windek Technical Center; LLC “Technical Center “Vindek”; Limited Liability Company Technical Center Windeq	Anschrift(en): 142116, Moscow Oblast, Podolsk, Selkhoztekhnika Village, Pokrovskaya Str. 1B/3, Office 69, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 419-24-11; + 8 (800) 30282-21 Website: https://windeq.ru/ E-Mail: info@windeq.ru Registrierungsnummer: 7726551240 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
571.	OrelMetallPolimer LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Орелметаллполимер» (ООО «ОМП») alias: ORELMETALLPOLYMER; Limited Liability Company Orelmetallpolymer; ООО “OMP”	Anschrift(en): 303032, Oryol Region, Mtsensk, Avtomagistral Str., 1Yu, Russian Federation; 105066 Moscow, Olkhovskaya Str., 45, Building 3, Floor 1, Room 1, Office 10, Russian Federation Tel.: + 8 (800) 550-93-88 Website: https://orel-mp.com/ E-Mail: info@orelmp.ru Registrierungsnummer: 5249143334 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
572.	OMP LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ОМП» (ООО «ОМП») alias: Limited Liability Company OMP; ООО “OMP”	Anschrift(en): 630079, Novosibirsk, Stanislavskogo Str., 3, Building 31/1, Floor 1, Office 2, Russian Federation Registrierungsnummer: 5403049953 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
573.	Spetstehnotreyd LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Спецтехнотрейд» (ООО «Спецтехнотрейд») alias: LLC “SpetsTechnoTrade”; ООО Spetstekhnotreid	Anschrift(en): 1. 426028, Udmurt Republic, Izhevsk, Mekhanizatorskyi Lane 11, Office 105, Russian Federation Tel.: +7 912 856-76-23 Registrierungsnummer: 1832137908 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
574.	BIC-inform Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «БИК-Информ» (ООО «БИК-Информ») alias: BIK Inform ООО; Limited Liability Company BIK Inform; BIK Inform LLC	Anschrift(en): 190020, St. Petersburg, Bumazhnaya Str. 9, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 447-95-55, + 7 (495) 645-23-92 Website: https://bic-inform.ru/ E-Mail: bic@bic-inform.ru ; msk@bic-inform.ru Registrierungsnummer: 7805109081 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
575.	Spel LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СПЭЛ» (ООО «СПЭЛ») alias: Limited Liability Company Spel; ООО Spel	Anschrift(en): 199106, St. Petersburg, Gavanskaya Str., 12, Building 2, lit. B, Room 1-H, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 401-44-78 Website: https://sp-el.ru/ E-Mail: sales@sp.el.ru Registrierungsnummer: 7801339983 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
576.	Alfakomponent LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Альфакомпонент» (ООО «Альфакомпонент») alias: Limited Liability Company Alfakomponent; Limited Liability Company Alfakomponent	Anschrift(en): 198216, St. Petersburg, Leninsky Prospekt, 140, Letter E, Office 307, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 425-66-55 Website: https://akomponent.ru/ E-Mail: zakaz@akomponent.ru Registrierungsnummer: 7804607729 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
577.	ID Solution LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Айди Солюшн» (ООО «Айди Солюшн») alias: Limited Liability Company ID Solution; IDI Solution LLC; ООО Aydi Solyushn	Anschrift(en): 117405, Moscow, Dorozhnaya St. 60B, Office 421, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 545-32-83 Website: http://www.idsolution.ru/ E-Mail: info@idsolution.ru Registrierungsnummer: 5003091492 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
578.	Inelso LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инелсо» (ООО «Инелсо») alias: Limited Liability Company Inelso; ООО Inelso	Anschrift(en): 194044, St. Petersburg, Gelsingforsskaya Str., 3, Letter Z, Office 412, Russian Federation; Moscow, 2nd Roshchinsky Proezd, 8, Building 6, Business Centre "Serpukhovskoy Dvor", Russian Federation Tel.: + 7 (812) 628-00-16 Website: https://inelso.ru/ E-Mail: sales@inelso.ru Registrierungsnummer: 7813635698 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
579.	Elitan Trade LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Элитан Трейд» (ООО «Элитан Трейд») alias: ООО Elitan Treid; Limited Liability Company Elite Trade	Anschrift(en): 426063, Udmurt Republic, Izhevsk, Melnichnaya Str., 34A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 649-84-45 Website: https://www.elitan.ru/ E-Mail: info@elitan.ru Registrierungsnummer: 1831096455 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
580.	Hartis DV LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Хартис ДВ» (ООО «Хартис ДВ») alias: Limited Liability Company “Charteris DV”; LLC “Charteris DV”; Limited Liability Company Hartis DV; ООО Khartis DV	Anschrift(en): 125362, Moscow, Svobody Str., 35, Building 5, Floor 1, Premises 1, Room 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 364-01-42 Website: https://hartisdv.ru/ E-Mail: info@hartisdv.ru Registrierungsnummer: 7733753978 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
581.	SFT LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СФТ» (ООО «СФТ») alias: Limited Liability Company SFT; CFT; ООО SFT; Obshchestvo s Ogranichennoi Otvetstvennostyu SFT	Anschrift(en): 115114, Moscow, Zamoskvorechye Municipal District, Kozhevnickeskaya Str., 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 956-1000 Website: https://www.sftgroup.ru/ E-Mail: info@sftgroup.ru Registrierungsnummer: 7725842590 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
582.	Kami Group LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ками-Групп» (ООО «Ками-Групп») alias: Limited Liability Company Kami Group; Obshchestvo s Ogranichennoi Otvetstvennostyu Kami Grupp; Kami Group ООО	Anschrift(en): 107023, Moscow, Bolshaya Semenovskaya Str., 40, Building 13, Floor 3, Room 307, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 781-55-11 Website: https://www.stanki.ru/ E-Mail: kami@stanki.ru Registrierungsnummer: 7719429480 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
583.	AGT Systems LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «АГТ Системс» (ООО «АГТ Системс») alias: Limited Liability Company AGT Systems	Anschrift(en): 125445, Moscow, Smolnaya Str., 24/A, Office 1420, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 232-07-86 Website: https://agtsys.ru/ E-Mail: sales@agtsys.ru Registrierungsnummer: 7743032118 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
584.	Entep LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Энтеп» (ООО «Энтеп») alias: Limited Liability Company Entep	Anschrift(en): 108811, Moscow, Bianchi Str., 12, Building 2, Office 112, Russian Federation; 113039, Moscow, B. Serpukhovskaya Str., 30, Building 7, Russian Federation Registrierungsnummer: 7721809577 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
585.	Mvizion LLC Lokaler Name: “MVIZION” mas’uliyati cheklangan jamiyati alias: ООО Mvizion	Anschrift(en): 100096, Tashkent, Tursunkulova Street 8, Uzbekistan; 100161, Tashkent, Gaydar Alieev Kuchasi 313, Republic of Uzbekistan; 10113, Chilanarskiy District, Tashkent, Katartal Street 8, 7th Block, Republic of Uzbekistan Tel.: 917962925 Website: https://mvizion.uz/ E-Mail: ievlev_igor@mail.ru Registrierungsnummer: 309644860 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
586.	Design Bureau of Navigation Sytems (NAVIS) Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Навигационных Систем» (АО «КБ НАВИС») alias: JSC “KB NAVIS”; Joint-Stock Company Design Bureau Navigation Systems; AO KB NAVIS; Navis Inc.	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str. 3, Building 1, Room III/5, 6, Russian Federation; Tel.: + 7 (495) 665-61-53 Website: https://navis.ru/ E-Mail: navi@navis.ru Registrierungsnummer: 7725075060 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
587.	Deflog Technologies PTE LTD alias: Deflog Tech	Anschrift(en): 367957, Shaw Road 30, #06-01, Roche Building, Republic of Singapore Tel.: + 65 6383 1735; + 65 6 383 5084 Website: www.deflog-tech.com/ E-Mail: tech@deflog-tech.com Registrierungsnummer: 199508697K (UEN)	18.12.2023
588.	JSC VNIIR Progress Lokaler Name: Акционерное Общество «ВНИИР-Прогресс» (АО «ВНИИР-Прогресс») alias: Joint-Stock Company “VNIIR-Progress”	Anschrift(en): 428024, Chuvash Republic — Chuvashia, Cheboksary, I. Y. Yakovlev Prospekt, 4, Russian Federation; 197348, St. Petersburg, Bogatyrsky Prospekt, 18, Building 1, Letter A, Russian Federation; 109028, Moscow, Serebryanicheskaya Embankment, 29, Russian Federation Tel.: + 7 (85557) 5-90-06 Website: http://www.vniir-progress.ru/ E-Mail: progress@vniir.ru Registrierungsnummer: 2130094170 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
589.	Si2 Microsystems Pvt Ltd alias: Si2 Microsystems; Si2; Si2 Microsystems Private Limited	Anschrift(en): 84, Deep Towers, EPIP Industrial Area, Whitefield, Bangalore, Karnataka, 560066 Republic of India; 52/A, 1st Cross, 3rd Main KIADB Industrial Area, Hoskote, Bangalore, Karnataka, 562114, Republic of India Tel.: 080 6717 1100 Website: https://www.si2microsystems.com/ E-Mail: Info-india@si2microsystems.com Registrierungsnummer: U85110KA1993PTC015018 (CIN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
590.	Spark TT Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Спарк ТТ» (ООО «Спарк ТТ») alias: Spark TT LLC	Anschrift(en): 428022, Chuvash Republic - Chuvashia, Cheboksary, Patrice Lumumba Str., 8, Building 44B, Office 123B, Russian Federation Tel.: + 7(8352) 37-00-94; + 7(937) 015-00-94; + 7 (927) 995-32-3123 Website: https://sparktt.ru/ E-Mail: sparktt10@gmail.com; traffic@sparktt.ru Registrierungsnummer: 2130183574 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
591.	Euro Asia Cargo (Private) Ltd. alias: Euro Asia Group; Euro Asia Cargo	Anschrift(en): 51/2, Ananda Coomaraswamy Mawatha, Colombo 00700, Democratic Socialist Republic of Sri Lanka; Bandaranaike International Airport Katunayake, 11450, Democratic Socialist Republic of Sri Lanka Tel.: (+94) 11 2574622 Website: https://www.euroasia.lk E-Mail: sam.wickramasinghe@euroasia.lk	23.2.2024
592.	Ultran Electronic Components LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ультран Электронные Компоненты» (ООО «Ультран ЭК») alias: Ultran EC LLC; ООО Ultran EK	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter L, Premises 1-N, Room 8, Russian Federation; 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter L, Premises 9-N, Room 19, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 318-18-95 Website: https://ultran.ru/ E-Mail: info@ultran.ru Registrierungsnummer: 7802669110 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
593.	RG Solutions Limited	Anschrift(en): Room 606, Celebrity Comm., Centre, 64 Castle Peak Road, Sham Shui Po, Hong Kong Website: www.logistics-sgs.com ; https://88hebing.site/ Registrierungsnummer: 2115045 (Zentralregister-Nr.)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
594.	JSC SEZ Alabuga Lokaler Name: Акционерное Общество «Особая Экономическая Зона Промышленно-Производственного Типа «Алабуга» (АО «ОЭЗ ППТ «Алабуга») alias: JSC “Alabuga” Special Economic Zone of Industrial and Production Type; Alabuga Special Economic Zone (SEZ); Yelabuga Special Economic Zone (SEZ); AO OEZ PPT Alabuga	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Elabuga District, Sh-2 Str. (Territory of the Alabuga Special Economic Zone), 4/1, Russian Federation Tel.: + 7 (85557) 5-90-06 Website: https://alabuga.ru/ru/ E-Mail: post@alabuga.ru Registrierungsnummer: 1646019914 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
595.	LLC Alabuga Development Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Алабуга Девелопмент» (ООО «Алабуга Девелопмент») alias: Alabuga Development Company	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-2 Str., Building 4, Rooms. 8, 9, 11, 12, 13, 14, Russian Federation Tel.: +7 916 414-76-72; + 7 (85557) 5-90-13 Website: https://development.alabuga.ru E-Mail: dnurkhametova@alabuga.ru Registrierungsnummer: 1646043699 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
596.	AO Geomir Lokaler Name: Акционерное Общество «Геомир» (АО «Геомир») alias: Inzhenerny Tsentr Geomir, AO; CJSC Engineering Center Geomir, JSC Geomir; ZAO Inzhenerny Tsentr Geomir	Anschrift(en): 141006, Moscow Oblast, Mytishchi, Olimpiyskiy Prospekt, 50, Russian Federation; 394030, Voronezh, Melnichny Pereulok, 24, Russian Federation; 350047, Krasnodar, Krasnykh Partizan Str., 249, Office 209/2, Russian Federation; 344029, Rostov-on-Don, Molodogvardeysky Pereulok, 39, Office 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 788 59 56 Website: https://www.geomir.ru/ E-Mail: info@geomir.ru Registrierungsnummer: 5029062908 (Steuernummer/INN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
597.	ООО Albatross Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Альбатрос» (ООО «Альбатрос») alias: Albatross LLC; Limited Liability Company “Albatros”; ООО Albatros	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-2 Str., 5/12, Premises 253, Russian Federation; 423601, Republic of Tatarstan, Yelabuga Municipal District, Elabuga Urban Settlement, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-1 Str., 8/1, Russian Federation; 141206, Moscow Oblast, Pushkino, Zavodskaya Str., 33, Russian Federation Tel.: + 7 (85557) 5-90-06 Website: https://alb.aero/ E-Mail: info@alb.aero Registrierungsnummer: 5038127220 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
598.	АО SET-1 Lokaler Name: Акционерное Общество «СЕТ-1» (АО «СЕТ-1») alias: Set-1 JSC	Anschrift(en): 127287, Moscow, 2nd Khutorskaya Str., 38A, Building 1, Floor 6, Office 614, Russian Federation; 105264, Moscow, Pervomayskaya Verkhnyaya Str., 43, Room 16, Office 6, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 223-22-05 Website: http://set-1.ru/ E-Mail: set@set-1.ru Registrierungsnummer: 7720166348 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
599.	ООО Alabuga Volokno Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Алабуга-Волокно» (ООО «Алабуга Волокно») alias: Alabuga-Fiber LLC	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Elabuga, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-2 Str., 11/9, Russian Federation Tel.: +7 855 575 34 00 Website: https://en.umatex.com/company/alabugavolokno/ E-Mail: alabuga-volokno@umatex.com Registrierungsnummer: 1646031132 (Steuernummer/INN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
600.	SuperCam Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Беспилотные Системы» (ООО «Беспилотные Системы») alias: LLC Unmanned Systems; Supercam.Aero; SuperCam Unmanned Systems Group; GK “Bespilontye Sistemy”; ООО Bespilotnye Sistemy	Anschrift(en): 426011, Udmurt Republic, Izhevsk, 10 Let Oktyabrya Str.,10, 24, Apartment 62, Russian Federation; 426063, Udmurt Republic, Izhevsk, Melnichnaya Str., 34A, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 51-51-65; + 7 (912) 012-10-00 Website: https://supercam.aero/ Registrierungsnummer: 1831156383 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
601.	AviatestAero Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Авиационные Измерительные Технологии» (ООО «Авиационные Измерительные Технологии»); Авиатест.аэро alias: Aviation Measurement Technologies LLC; Aviatest.aero	Anschrift(en): 115432 Moscow, 2nd Kozhukhovskiy Proezd, 29, Block 2, Building 16, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 308-90-60 Website: https://aviatest.aero/ E-Mail: info@aviatest.aero	23.2.2024
602.	Conex Doo Beograd-Stari Grad Lokaler Name: Društvo Za Proizvodnju i Promet Conex Društvo Sa Ograničenom Odgovornošću Beograd-Stari Grad alias: Conex Doo; CONEX D.O.O. BEOGRAD-STARI GRAD; Company for Production and Trade Conex Limited Liability Company Belgrade-Stari Grad	Anschrift(en): Uzun Mirkova 7, 11102 Belgrade (Stari Grad), Republic of Serbia Tel.: + 381665779319 Website: https://conex-corporation.com/ E-Mail: milica.milicevic@conex-corporation.com Registrierungsnummer: 07986653 (ID)	23.2.2024
603.	Guangzhou Ausay Technology Co Limited Lokaler Name: 广州欧赛科技有限公司 alias: Ausay Pcb, HK Ausay Technology Co.,Limited	Anschrift(en): 8e, Guangzhou, Baiyun District, Building C Mizi Industrial, Zone 5, Hebian, People's Republic of China; R301 Block A of No 3 building West Area of Tongda Industrial Zone Hebian 5 She Helong street Baiyun District Guangzhou GD, People's Republic of China Tel.: + 86 18988913933 Website: http://www.ausay.com/sy E-Mail: info@ausay.com Registrierungsnummer: 91440101MA5ALQNR86 (USCC)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
604.	Shenzhen Biguang Trading Co. Ltd Lokaler Name: 深圳市比广贸易有限公司	Anschrift(en): 18e, Block B, World Trade Square, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China Website: http://biguang.en.alibaba.com Registrierungsnummer: 91440300MA5GH3DL64 (USCC)	23.2.2024
605.	Yilufa Electronics Ltd. Lokaler Name: 深圳市亿路发科技有限公司 alias: Yilufa Electronics Limited	Anschrift(en): 1806, Futian District, Shenzhen City, Guangdong Province, Hanguo Center, Shenzhen, People's Republic of China; Flat 419, 4/F, Block B, Sheung Shui Plaza, 3, Ka Fu Close, Sheung Shui, NT, Hong Kong; Unit 02, 21/F, Hip Kwan Commercial Building, 38 Pitt Street, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong Tel.: 0755-82532262 Website: http://www.ylfelectronics.com/ E-Mail: info@ylfelectronics.com Registrierungsnummer: 91440300769188559R (USCC); 0868520 (Zentralregister-Nr.)	23.2.2024
606.	TOO Elem Group Lokaler Name: Товарищество с Ограниченной Ответственностью «ELEM GROUP (ЭЛЕМ ГРУПП)» (TOO «ELEM GROUP (ЭЛЕМ ГРУПП)»); «ELEM GROUP (ЭЛЕМ ГРУПП)» Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі alias: Elem Group LLP, Limited Liability Partnership “Elem Group (Elem Grupp)”	Anschrift(en): 05004, Almaty, Almalinsky District, Nauryzbay Batyra Str., 8, Republic of Kazakhstan Tel.: +7 778 913 47 56; +7 775 391-83-78 Website: https://elemgroup.kz/ E-Mail: sales@elemgroup.kz Registrierungsnummer: 220340015717 (BIN)	23.2.2024
607.	Thai IT Hardware Co., Ltd Lokaler Name: บริษัท ไทย ไอที ฮาร์ดแวร์ จำกัด alias: Thai IT Hardware; Roll Up Co., Ltd.	Anschrift(en): 315/85 Floor 3, Moo 12, Nongprue, Banglamung, Chonburi, Kingdom of Thailand Tel.: + 5396534771 Website: https://www.thai-it-hardware.co.th/ E-Mail: sale@thai-it-hardware.co.th Registrierungsnummer: 0205565028297 (Registered No.)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
608.	Yildiz Çip Teknoloji Elektronik Elektrik Bilgisayar Malzemeleri Ticaret Sanayi Limited Şirketi Lokaler Name: Yıldiz Çip Teknoloji Elektronik Elektrik Bilgisayar Malzemeleri Ticaret Sanayi Limited Şirketi alias: Yıldiz Çip; Yıldiz Çip Teknoloji Elektronik Elektrik Bilgisayar Malzemeleri Tic. San. Ltd. Şti.; Yıldiz Chip Technology Electronic Electric Computer Materials Trade Industry Limited	Anschrift(en): Kışla, cadde Şehit Binbaşı Cengiz Toytunç, Antelsan İş Merkezi No: 118, kat 5, İç kapı: 401 Muratpaşa/ Antalya, Republic of Türkiye; Kışla Mah. Şehit Binbaşı Cengiz Toytunç Cad. Antelsan İşmerkezi, 401/118, Antalya / Muratpaşa, Republic of Türkiye Tel.: + 90 (546) 106 10 32; 0507 619 3070 Website: https://yildizchip.net/ E-Mail: info@yildizchip.net; info@yildizchip.com.tr	23.2.2024
609.	LLC Fregat Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Фрегат» (ООО «Фрегат») alias: Fregat LLC; ООО Fregat	Anschrift(en): 197101, St. Petersburg, Petrogradskaya Embankment, 36, Letter A, Russian Federation; 191144, St. Petersburg, Moiseenko Str., 24A, Room 1-H, Office 404-404a, Russian Federation Tel.: +7 812 325-09-72; +7 495 128-88-55; 8 800 301-96-04 Website: https://fregat.ru/; http://www.fregat.spb.ru/ E-Mail: info@fregat.ru Registrierungsnummer: 7814533642 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
610.	IC Specpostavka Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ОЭС Спецпоставка» (ООО «ОЭС Спецпоставка») alias: OES SPECPOSTAVKA; ООО OES Spetspostavka; OESSP	Anschrift(en): 197183, St. Petersburg, Lipovaya Alley, 9, Letter A, Room 27N, Russian Federation; 197046, St. Petersburg, Petrogradskaya Embankment, 36, "Linkor" Business Centre, Russian Federation; 191144, St. Petersburg, Moiseenko Str., 24, Letter A, Premises 1-H, Office 101, Russian Federation; 119017, Moscow, Novokuznetskaya Str., 4/12, Building 1, Business Centre "Matrix Office", Russian Federation Tel.: + 7 (812) 7777-080; + 7 (495) 128-81-64; 8 (800) 707 41 35 Website: https://oessp.ru/ E-Mail: contact@oessp.ru Registrierungsnummer: 7840422875 (Steuernummer/INN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
611.	Nordlase LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Нордлэйз (ООО Нордлэйз) alias: NordLase; ООО Nordleyz	Anschrift(en): 198205, St. Petersburg, Staro-Panovo, Tallinskoye Shosse, 206, Letter A, Premises 2126, Office 1, Russian Federation Tel.: 8 (800) 200-65-60 Website: https://nordlase.ru/ E-Mail: info@nordlase.ru Registrierungsnummer: 7801692772 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
612.	Leningrad Laser Systems Lokaler Name: Акционерное Общество «ЛЛС» (АО «ЛЛС»); Ленинградские Лазерные Системы alias: AO LLS; LenLasers	Anschrift(en): 197198, St. Petersburg, Yablochkova Str., 20, Letter Ya, Office 408, Russian Federation; 630090, Novosibirsk, Boris Bogatkova Str., 210, Russian Federation; 119019, Moscow, Filippovsky Pereulok, 13, Building 1, Russian Federation; 690088, Vladivostok, Zhigura Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (964) 442-90-01; + 7 (812) 507-81-00 Website: http://lenlasers.ru/ E-Mail: info@lenlasers.ru ; lenlasers@gmail.com Registrierungsnummer: 7813261308 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
613.	LLS Mark Lokaler Name: ЛЛС Марк alias: LLS	Anschrift(en): 197198, St. Petersburg, Yablochkova Str., 20, Letter Ya, Office 40, Russian Federation; 197198, St. Petersburg, Birzhevaya Liniya, 16, ITMO Technopark, Office 401, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 507-83-00; + 7 (812) 612-99-82; + 7 (499) 490-63-00 Website: http://www.lls-mark.ru/ E-Mail: info@lls-mark.ru	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
614.	ООО Staut Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Стаут» (ООО «Стаут») alias: Staut Design Center	Anschrift(en): 200961, St. Petersburg, BOX 1410, Russian Federation; 191144, St. Petersburg, Moiseenko Str., 41, Letter B, Room 4, Floor 2, Office 1, Russian Federation; 192029, St. Petersburg, Prospekt Obukhovskiy Aborony, 123A, Premises 20, Russian Federation; 192029, St. Petersburg, Prospekt Elizarova, 10, Letter B, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 325-52-03, + 7 (812) 365-64-54, + 7 (812) 777-70-80 Website: https://staut.su/ E-Mail: mail@staut.su Registrierungsnummer: 7811401214 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
615.	MFK Fulcrum (Russia) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «МФК Точка Опоры» (ООО «МФК Точка Опоры») alias: MFC Fulcrum; MFK Fulcrum LLC; ООО MFK Tochka Opory	Anschrift(en): 117452, Moscow, Balaklavskiy Prospekt, 28B, Building 1, Russian Federation; 195027, St. Petersburg, Shaumyana Prospekt, 4, Building 1, Letter A, Office 414, Russian Federation; 119571, Moscow, Vernadskogo Prospekt, 119, Apartment 104, Russian Federation Tel.: + 7 (800) 200-3942; + 7 (495) 956-39-42 Website: https://fulcrum.ru E-Mail: sales@fulcrum.ru; ic@fulcrum.ru Registrierungsnummer: 7729185232 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
616.	Power Telecom LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Пауэр Телеком» (ООО «Пауэр Телеком») alias: Pauer Telekom; Ural Telecom Systems; ООО UTS	Anschrift(en): 623630, Sverdlovsk Oblast, Alapaevsk, Vokzalnaya Str., 1, Russian Federation; 620014, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Khokhryakova Str., 72, Office 306, Russian Federation; 620014, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Khokhryakova Str., 74, (Business Centre "Kristal"), Office 1102, Russian Federation Tel.: + 7 (800) 200-3942; + 7 (495) 956-39-42; +8 800 302 6605 Website: https://www.utsbroker.com/ E-Mail: sales@utsbroker.com Registrierungsnummer: 6671025854 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
617.	Smart VIP LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Смарт ВИП» (ООО «Смарт ВИП»)	Anschrift(en): 115404, Moscow, 6th Radialnaya Str., 9, Premises XII, Floor 4, Room 2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 403-37-42 Website: http://smart-sps.ru E-Mail: info@smart-sps.ru Registrierungsnummer: 7724461922 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
618.	RX Electronics Limited Lokaler Name: 日新電子有限公司 alias: RX Electronics	Anschrift(en): Flat/Rm C9, 9/F Wing Hing Industrial Building, No14 Hing Yip Str., Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 852-3482 3889; + 852-9187-299363 Website: https://www.rxelectronics.com E-Mail: info@rxelectronics.com Registrierungsnummer: 2813066 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
619.	Zixis Limited alias: Zixis Ltd.	Anschrift(en): Unit A22, Block A, 10/F, Prince Industrial Building, 706 Prince Edward Road East, San Po Kong, Kln, Hong Kong; 501–503 Castle Peak Road, Unit B090, International Industrial Building, Kowloon, Hong Kong; Unit D, 16/F One Capital Place, 18 Luard Rd, Wan Chai, Hong Kong Registrierungsnummer: 2851412 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
620.	LLC NVS Navigation Technologies Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НВС Навигационные Технологии» (ООО «НВС Навигационные Технологии») alias: NVS Technologies; NVS Navigation Technologies Ltd; ООО NVS Navigatsionnye Tekhnologii	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str., 3, Building 1, Office III, Room 25, Russian Federation Tel.: + 7 (495660) 06-30 Website: www.nvs-gnss.ru E-Mail: info@nvs-gnss.ru Registrierungsnummer: 7730637821 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
621.	JSC Navis Group Lokaler Name: Акционерное Общество «Навис Групп» (АО «Навис Групп») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Navis Grupp	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str., 3, Building 1, Office III, Room 15, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 665-61-54113 Website: https://group.navis.ru/ Registrierungsnummer: 7730671533 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
622.	JSC Navis-Electronics Lokaler Name: Акционерное Общество «Навис-Электроника» (АО «Навис-Электроника») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Navis Elektronika	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str., 3, Building 1, Office III, Room 15, Russian Federation; 127411, Moscow, Dimitrovskoe Shosse, 157, Building 8, Russian Federation; 127411, Moscow, P.O. Box 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 665-61-59 Website: https://navis-electronics.ru E-Mail: electronics@navis.ru Registrierungsnummer: 7730702460 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
623.	ANO KB Korund-M Lokaler Name: Автономная Некоммерческая Организация Конструкторское Бюро «Корунд-М» (АНО КБ «Корунд-М») alias: Autonomous Nonprofit Organisation Design Bureau Korund-M; Autonomous NGO Design Bureau Korund-M	Anschrift(en): 115280, Moscow, Avtozavodskaya Str., 23, Building 15, Russian Federation; 115280, Moscow, Danilovsky Municipal District, Leninskaya Sloboda Str., 9, Russian Federation; 115820, Moscow, Avtozavodskaya Str., 25, Building 2, Floor 6, Room 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 739-04-45; + 7 (495) 274-61-08; + 7 (903) 729-76-41 Website: http://korund-m.org E-Mail: mss@korund_m.ru Registrierungsnummer: 7725047200 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
624.	JSC KB Korund-M Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро «Корунд-М» (АО КБ «Корунд-М») alias: JSC Design Bureau Korund-M	Anschrift(en): 115230, Moscow, Elektrolitny Proezd, 9, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 719-76-51; +7 499 678-20-60 Website: https://korund-m.ru/ E-Mail: oao_korund@korund-m.ru Registrierungsnummer: 7725700394 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
625.	JSC Radio Engineering Concern "Vega" (Vega Konzern) Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Радиостроения «Вега» (АО «Концерн «Вега») alias: Vega Radio Engineering Corporation	Anschrift(en): 21170, Moscow, Kutuzovsky Prospekt, 34, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 753-40-04 Website: https://www.vega.su/ (offline) E-Mail: mail@vega.su Registrierungsnummer: 7730170167 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
626.	LLC Optics.Signals.Antennas (O.S.A.) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Оптика. Сигналы.Антенны» (ООО «О. С. А.») alias: LLC O.S.A.	Anschrift(en): 197348, St. Petersburg, Kolomyazhsky Prospekt, 10, Letter E, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 930-07-03; + 7 (812) 986-81-57; + 7 (950) 013-3535 Website: https://osa.llc/ ; http://osa-spb.com/ E-Mail: info@osa.llc Registrierungsnummer: 7814515450 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
627.	Federal State Unitary Enterprise NPP Gamma Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Производственное Предприятие «Гамма» (ФГУП «НПП «Гамма») alias: Federal State Unitary Enterprise Scientific and Production Enterprise Gamma; Federal State Unitary Enterprise "Research and Production Enterprise "Gamma"; FGUP NPP Gamma; FSUE NPP Gamma	Anschrift(en): 117420, Moscow, Profsoyuznaya Str., 78, Building 4, Russian Federation; 630005, Novosibirsk, Pisareva Str., 53, Russian Federation; 344064, Rostov-on-Don, Vavilova Str., 54, Letter A, Russian Federation; 680013, Khabarovsk, Kulibina Str., 1, Russian Federation; 236022, Kaliningrad, Gvardeysky Prospekt, 15, Russian Federation; 197110, St. Petersburg, Pionerskaya Str., 44, Russian Federation; 620078, Yekaterinburg, Studencheskaya Str., 51, Russian Federation; 603104, Nizhny Novgorod, Nartova Str., 6, Russian Federation; 295017, Simferopol, Kievskaya Str., 34/2, Russian Federation; 400012, Volgograd, Onezhskaya Str., 30, Office 206, Russian Federation; 625000, Tyumen, Respubliki Str., 59, Office 829, Russian Federation, 690039, Vladivostok, Elseyskaya Str., 55, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 514-02-74 Website: https://nppgamma.ru/ E-Mail: info@nppgamma.ru Registrierungsnummer: 7728044373 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
628.	Dielcom LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Диэлком» (ООО «Диэлком») alias: ООО Dielkom	Anschrift(en): 190000, St. Petersburg, Obuchovskoy Oborony Prospekt, 163, Russian Federation; 195196, St. Petersburg, Tallinskaya Str., 7, Letter O, Russian Federation Tel.: + 7 (960) 256-33-00; + 7 (921) 091-47-55; + 7 (812) 339-45-97 Website: http://dielcom.ru/ E-Mail: spd@dielcom.ru Registrierungsnummer: 7841484779 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
629.	Dielcom EK Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Диэлком-ЭК» (ООО «Диэлком-ЭК») alias: ООО Dielkom-EK; Dielcom EC LLC	Anschrift(en): 195196, St. Petersburg, Tallinskaya Str., 7, Letter O, Premises 4-N, Office 403-6, Room 117, Russian Federation Tel.: + 7 (921) 091-47-55; + 7 (812) 339-45-97 Website: https://dielcom-ec.ru/ E-Mail: spb@dielcom.ru Registrierungsnummer: 7806552930 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
630.	Telecommunications Technology (TKT) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Телекоммуникационные Технологии» (ООО «ТКТ») alias: ООО TKT; Telecommunication Technologies LLC	Anschrift(en): 121593, Moscow, Gorbunova Str., 2, Building 3, Floor 8, Premises II, Room 27235, Russian Federation; 121357, Moscow, Vereyskaya Str., 29, Building 134, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 494-72-83; + 7 (499) 372-59-09237 Website: https://telecom-tech.ru/ E-Mail: info@telecom-tech.ru Registrierungsnummer: 7733582433 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
631.	Azimut LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Азимут» (ООО «Азимут») alias: ООО Azimut	Anschrift(en): 115230, Moscow, Varshavskoe Shosse, 42, Floor 7, Office 7122, Russian Federation Registrierungsnummer: 5002005356 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
632.	Win Key Limited Lokaler Name: alias: Win Key; Win Ket Ltd	Anschrift(en): Room 1606, 16/F Workingbond Commercial Centre, 162-164 Prince Edward Road West, Mong Kok, Kowloon, Hong Kong; Unit 1008, 10/F, Sun Cheong Industrial Building, 2-4 Cheung Yee Street, Hong Kong Registrierungsnummer: 2729587 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
633.	LLC Titan-Micro Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Титан-Микро» (ООО «Титан-Микро») alias: Titan Mikro	Anschrift(en): 125481, Moscow, Severnoye Tushino Municipal District, Svobody Str., 103, Building 8, Floor 2, Room 4265, Russian Federation; 390023, Ryazan, Yesenina Str, 41, Room N11, Russian Federation; 125367, Moscow, Polessky Proezd, 16, Building 1, Russian Federation; 117246, Moscow, Profsoyuznaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (925) 160-73-80; + 7 (495) 260-77-50268; + 7 (4912) 43-44-10269 Website: https://titan-micro.ru/ E-Mail: info@titan-micro.ru 270 Registrierungsnummer: 6230119259 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
634.	Streloi Ekommerts Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Стрелой Е-Коммерц» (ООО «Стрелой Е-Коммерц») alias: LLC Streloy E-Commerce	Anschrift(en): 191025, St. Petersburg, Vladimir Municipal District, Dmitrovsky Pereulok, 13, Letter A280, Russian Federation; 194292, St. Petersburg, Parnassus 1st Vekhny Pereulok, 10, Building 3, Hangar A3, Gate 10, Russian Federation; 123001, Moscow, Mamonovsky Pereulok 6, Russian Federation; 620014, Yekaterinburg, Sheinkman Str., 75, Office 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 670-50-50; + 7 (812) 670-50-59 Website: https://e-streloy.ru/ E-Mail: info@e-streloy.ru Registrierungsnummer: 7840068335 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
635.	LLC Chipdevice Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью « Чипдевайс» (ООО «Чипдевайс») alias: ООО Chipdevais	Anschrift(en): 195196, St. Petersburg, Malaya Oktha Municipal District, Rizhskaya Str., 5, Building 1, Letter A, Room 27, 28, Office 416291, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 352-74-56292; + 7 (812) 660-56-37 Website: https://chipdevice.ru/ E-Mail: info@chipdevice.ru Registrierungsnummer: 7806598766 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
636.	ООО Novelco Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Новелко» (ООО «Новелко») alias: Novelco LLC; ООО Novelko	Anschrift(en): 141506, Moscow Oblast, Solnechnogorsk, Krasnaya Str., 58, Russian Federation; 141580, Moscow Oblast, Khimki, Dubrovki Village, Aeroportovskaya Str., 2, Building 2, Business Centre “Sherland”, Office 210-1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 789-47-39307; + 8 (800) 600-42-30 Website: https://novelco.ru/ E-Mail: order@novelco.ru 308 Registrierungsnummer: 7733744331 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
637.	Kvantek Limited alias: Kvantek; Kvantek (HK) Limited	Anschrift(en): Unit 704, 7/F, 135 Bonham Strand Trade Center, Sheung Wan, Hong Kong Tel.: + 852 6078 0744; + 852 5801 4778316 Website: www.kvantek-ltd.com E-Mail: info@kvantek-ltd.com Registrierungsnummer: 2916042 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
638.	SuperChip Limited alias: Superchip (HK) Limited; Superchip Ltd	Anschrift(en): Unit 704, 7/F, 135 Bonham Strand Trade Center, Sheung Wan, Hong Kong Tel.: + 85239733866 Website: www.superchip-ltd.com E-Mail: info@superchip-ltd.com Registrierungsnummer: 2724415 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
639.	Crynofist Aviation Lokaler Name: تسيفونيرك نشييفا ش.م.ح alias: Crynofist Aviation FZCO	Anschrift(en): 9WB 159-SO-26, First Floor, 9WB, Dubai Airport Freezone, Dubai, United Arab Emirates Tel.: + 971 4 261 4263 Website: https://crynofistaviation.com/ E-Mail: sales@crynofist.com Registrierungsnummer: 11915819 (CBLS No.)	25.6.2024
640.	Kaili Industrial HK Limited Lokaler Name: 香港凱利實業有限公司 alias: Kaili Industrial H.K. Ltd	Anschrift(en): Room 803, Chevalier House, 45-51 Chatham Road South, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 7 (423) 242-85-03; + 7 (423) 261-46-41 Registrierungsnummer: 3030778 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
641.	Most Development Limited Lokaler Name: 莫斯特發展有限公司 alias: Most Development; Most Development Ltd	Anschrift(en): 2–16 Fayuen Street, Office 4, 16/F, Ho King Commercial Center, Hong Kong; 9 Yin Chong Street, 21F, Room 01, Prosper Commercial Building, Hong Kong Website: https://most-development.com/ E-Mail: sale@most-development.com Tel.: + 852 21376113 Registrierungsnummer: 2694980 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
642.	Muller Markt LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Мюллер Маркт» (ООО «Мюллер Маркт»); «Мюллер Маркт» жоопкерчилиги чектелген коому alias: Müller Markt; ООО Myuller Markt	Anschrift(en): Bishkek, Leninsky District, 95, Kalyk Akieva Str., 3rd Floor, Kyrgyz Republic; 720005, Bishkek, Fatyanova Str., 43, Kyrgyz Republic Tel.: +996 507 220 048; +996 551 88 22 11364 Website: http://www.muller-markt.kg/ E-Mail: info@muller-makrt.kg Registrierungsnummer: 01805202210181 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
643.	Profflab LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ПроффЛаб» (ООО «ПроффЛаб»); «ПроффЛаб» жоопкерчилиги чектелген коому alias: Profflab OSOO	Anschrift(en): 720001, Bishkek, Leninsky District, Toktogula Str., 179/2, Kyrgyz Republic Website: http://proff-lab.kg/ Registrierungsnummer: 01703202210047 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
644.	Megasan Elektronik Ticaret Ve Sanayi A S Lokaler Name: Megasan Elektronik Ticaret Ve Sanayi Anonim Şirketi alias: Megasan	Anschrift(en): 34771, Fatih Sultan Mehmet Mahallesi Poligon Caddesi OneBlock İş Merkezi No:16 Floor:11, Umraniye Istanbul, Republic of Türkiye; Perpa Trading Centers A Block Floor:11 No: 1409 34384 Sisli, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 0212 293 5900; 0212 293 5903 Website: http://www.megasan.com E-Mail: info@megasan.com Registrierungsnummer: 0613-0759-7600-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
645.	Karasani Dis Ticaret Limited Sirketi Lokaler Name: Karasani Dış Ticaret Limited Şirketi alias: Karasani Foreign Trade Limited Company	Anschrift(en): Cumhuriyet Mah.Cevval Sk. No:1/3 İç Kapi No:180, Büyükçekmece, Istanbul, Republic of Türkiye; Bahcesehir 2. Kisim Mah. Waterfall Cad. 13e, Basaksehir, Istanbul, Republic of Türkiye; Bahçeşehir 2. Kısım Mah. Şelale Cad. Manolya Evleri 13E B1:48 Basaksehir, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 532 062 57 24; +90 533 136 83 78 Website: http://karasani.com.tr/ E-Mail: info@karasani.com.tr Registrierungsnummer: 0079-0681-5280-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
646.	CTL Dis Ticaret Limited Lokaler Name: CTL Dış Ticaret Limited Şirketi alias: CTL Foreign Trade Limited; CTL Limited	Anschrift(en): Nispetiye Mah., Gazi Güçnar Sk. Uygur İş Merkezi Blok No: 4, İç Kapı No: 2, Beşiktaş, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: + 905346311587 Website: https://www.ctl-limited-tr.com/ E-Mail: office@ctl-limited-tr.com Registrierungsnummer: 0215-0606-4670-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
647.	Bion Group Ic Ve Dis Ticaret Limited Lokaler Name: Bion Group İç Ve Dış Ticaret Limited Şirketi alias: Bion Trade Group Limited; Bion Group Ltd Sti	Anschrift(en): Maslak Mah. Büyükdere Cad. Noramin İş Merkezi No: 237 İç Kapi No: 202, Sarıyer, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: +90 212 438 3235 Website: https://www.biontrading.com/ E-Mail: tr@biontrading.com Registrierungsnummer: 0050-1012-6670-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
648.	Ervacan Makina Ekipmanlari Ve San Ted Ltd Lokaler Name: Ervacan Makina Ekipmanlari Ve Sanayi Tedarik Limited Şirketi alias: Ervacan Makina Ekipmanlari ve Sanayi Tedarik Ltd Şti.	Anschrift(en): Küçükbakkalköy Mah., Defne Sok., Flora Suite Office, KNo: 1, DNo: 365, PK: 34750, Atasehir, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 532 317 72 99 Website: https://www.ervacan.com.tr/ E-Mail: info@ervacan.com.tr Registrierungsnummer: 0376-0151-3570-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
649.	Smart Trading Tasimacilik Sanayi Ve Ticaret Limited Lokaler Name: Smart Trading Taşimacilik Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi	Anschrift(en): Esentepe Mah., Harman 1, Sk.Duran İş Merkezi Blok No:4/8, Şişli, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 555 604 38 91 Registrierungsnummer: 0772-1465-6280-0001(Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
650.	Orel Dis Tic. Ltd. Sti Lokaler Name: Orel Diş Ticaret Limited Şirketi alias: Orel Dis Ticaret Ltd.; Orel Foreign Trade Limited Company	Anschrift(en): Alaaddinbey Mah. 632. Sk. No: 6a İç Kapi No: 1 Nilüfer, Bursa, Republic of Türkiye	25.6.2024
651.	Chang Guang Satellite Technology Co. Ltd Lokaler Name: 长光卫星技术股份有限公司 (长光卫星) alias: CGST; Changguang Setellite Co., Ltd; "Charming Globe"	Anschrift(en): 1299, Mingxi Road, Beihu Technological Development Zone, Changchun City, Jilin Province, People's Republic of China Tel.: + 86-0431-81785191 Website: http://www.jl1.cn/EWeb/ Registrierungsnummer: 91220101310012867G (USCC)	25.6.2024
652.	China Head Aerospace Group Lokaler Name: 北京和德宇航技术有限公司 alias: China Head Aerospace Technology Co.; China Head Technology Co.; China Head Technology Company	Anschrift(en): Room n°1, 13th floor, Building n°5, Defence Science and Technology Park, Compound A2, West 3rd Ring North Road, Haidian district, Beijing, People's Republic of China Tel.: + 86 10 82890470 Website: http://www.head-aerospace.com/ E-Mail: info@head-aerospace.com Registrierungsnummer: 91110108661572276L (USCC)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
653.	Changsha Tianyi Space Science and Technology Research (SpaceTy) Lokaler Name: 长沙天仪空间科技研究院有限公司 alias: Spacety China; Changsha Tianyi Space Science and Technology Research Institute Co. LTD; Spacety Co., Ltd.	Anschrift(en): 25th floor, A Building, Lugu Science&Technology Innovation and Entrepreneurship Park, 1698 Yuelu West Avenue, High-tech development zone, Changsha, Hunan, People's Republic of China Tel.: + 86 0731-88712659 Website: https://cn.spacety.com/ E-Mail: sales@spacety.cn ; bd@spacety.cn ; sar@spacety.cn Registrierungsnummer: 914301003206989977 (USCC)	25.6.2024
654.	Shenzhen 5G High Tech Innovation Co., Ltd Lokaler Name: 深圳五力高科技创新科技有限公司	Anschrift(en): B502, Block B, Rongchao Yinglong Building, Longfu Road, Shangjing Community, Longcheng Sub-district, Longgang District, Shenzhen, People's Republic of China; 306 Garden Road, Pingxi Community, Pingdi Sub-district, Longgang District, Shenzhen, People's Republic of China Registrierungsnummer: 91440300MA5HLP0L6L (USCC)	25.6.2024
655.	Afox Corporation Lokaler Name: 元富科技集团股份有限公司	Anschrift(en): Ft F 10/F, Hung Cheung Ind Ctr Phs 1, 12 Tsing Yeung Circuit Tuen Mun Nt, Hong Kong; 807, Yan Hing Centre, 9-13 Wong Chuk Yeung St., Fo Tan, NT, Hong Kong; Pan-Asia, Australia, S. America countries and global sales 2F, No.3, Lane 5, Wu Kai Sha Village, Ma On Shan, Nt, Hong Kong Tel.: + 852 81930016 Website: http://afox-corp.com E-Mail: sales@afox-corp.com Registrierungsnummer: 1385734 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
656.	DEXP International Limited	Anschrift(en): Unit 7103, 7/F Yf Life Tower 33 Lockhart Road Wan Chai, Hong Kong; 7B, 1801-03, 18/F, East Town Building, 41 Lockhart Road, Wan Chai, Hong Kong Tel.: + 852 2760 2965 Website: https://dexp.org/ E-Mail: info@dexp.org Registrierungsnummer: 2745132 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
657.	Agu Information Technology Co Limited Lokaler Name: 麥克維爾工業貿易有限公司 alias: Makewell Industrial Trading Co., Limited	Anschrift(en): Unit 22, 2/F, Foo To Building, 98 Argyle Street, Mongkok, Kowloon, Hong Kong Registrierungsnummer: 3142653 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
658.	Grants Promotion Service Limited alias: Catalano Limited; GPSL; Zhenao Co. Ltd.	Anschrift: 430-436 Nathan Road, Nathan Commercial Building, 8th Floor, Room A, Yau Ma Tei, Hong Kong Website: https://grantspsltd.com/ E-Mail: clients@grantspsltd.com Registrierungsnummer: 086468819 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
659.	Innovio Ventures	Anschrift(en): 944 Block C Sushant Lok Phase 1, Gurugram, Haryana, 122001, Republic of India; Basai Road, Shop No. 141, Gurgaon, Haryana, 122001, Republic of India Tel.: + 91 9717344646 Website: https://innovioventures.com/ E-Mail: contact@innovioventures.com Registrierungsnummer: 06AAFFI1755F1ZL (GSTIN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
660.	Imaxchip Lokaler Name: 愛瑪芯科技有限公司 alias: Imaxchip Technology Co Limited; Imaxchip Technology CO Ltd.; Emmaxin Technology Co., Ltd	Anschrift(en): 18E, Building 2, China Phoenix Building, Shennan Road, Futian District, 518000, Shenzhen, People's Republic of China; No. 59 King Yip Street, King Yip Factory Building, 5th Floor, Unit D5, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong; Shennan Middle Road, International Culture Building, Room 2508B, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; Kwun Tong Industrial Center Phase 3, 3rd Floor, Unit L, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong; Nos. 436–446 Kwun Tong Road, 13th Floor, Unit A15, Kowloon, Hong Kong; Shennan Road, Phoenix Building 2, Room 18E, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; Lianqiu Building, No. 735 Renmin West Road, Wucheng District, Jinhua, Zhejiang, People's Republic of China; Shenfang Building B3109, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China Tel.: +86 755 83257992 Website: www.imax-chip.com E-Mail: kris@imaxchip.com Registrierungsnummer: 69392858 (USCC); 2697983 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
661.	M Star International Trading Company Limited Lokaler Name: 美星國際貿易(香港)有限公司; 美星國際貿易有限公司 alias: M-Star International Trading Co., Ltd.; Meixing International Trade Co., Ltd	Anschrift(en): Room 2501, International Science & Technology Building, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; No. 52, Fu Hang Road, Tuen Mun, NT, Hong Kong; Flat/Rm D19 3/F, Wong King Industrial Building, No 2 Tai Yau Street, KL, Hong Kong Tel.: + 86 15818601197 Website: http://www.m-starit.com E-Mail: sales@m-starit.com Registrierungsnummer: 61365134 (USCC); 2025579 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
662.	Ix Elektronik İc Ve Dis Ticaret Limited Lokaler Name: Ix Elektronik İç Ve Dış Ticaret Limited Şirketi	Anschrift(en): Summer Park Sitesi D Blok, No:8D-23 OBA Mahallesi, Antalya, Republic of Türkiye; 07450, Alanya/Antalya, Oba Mahallesi 225, Sok Summer Park Sitesi No:8 D BL, Republic of Türkiye	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
663.	Allparts Trading Co, Limited alias: All Parts Trading Company Limited	Anschrift(en): 3 Garden Road Central, Hong Kong; Room 13, 27/F, Ho King Commercial Centre, 2-16 Fa Yuen, Street, Mongkok Kowloon, Hong Kong; Room 2901B, Bank of Communications, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China; Room 803, Chevalier House, 45-51 Chatham Road South, Kowloon, Tsim Sha Tsui, Hong Kong; 4/F Building 6 Deguan Lighting Factory, No. 2 South 1st, Guangzhou, People's Republic of China; Room 1901H Bank of Communications, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Registrierungsnummer: 3168281 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
664.	Bee Insaat Mimarlik Anonim Sirketi Lokaler Name: Bee İnşaat Mimarlik Anonim Şirketi Alsiases: Bee Insaat; Bee İnşaat Mimarlik A.Ş.	Anschrift(en): Merkez Mah., Seckin Sok. Z Ofis 2-4 A, Kagithane, Istanbul, Republic of Türkiye Website: https://beeinsaat.com/ E-Mail: Info@beeinsaat.com Registrierungsnummer: 0160-0722-3990-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
665.	Dason HK Technology Co., Ltd. Lokaler Name: 達仕恩(香港)科技有限公司 alias: Dason (HK) Technology Co., Limited	Anschrift(en): Unit 08, 15/F Witty Commercial Building 1A-1L Tung Choi St. KLN, Hong Kong Registrierungsnummer: 1827596 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
666.	Da Group 22 Lokaler Name: Товарищество с Ограниченной Ответственностью «DA GROUP 22» (TOO «DA GROUP 22»); «DA GROUP 22» Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестірі («DA GROUP 22» ЖШС)	Anschrift(en): Office 1309, ISKER Business Center, 13, Abay Avenue, Saryarka District, Astana, Republic of Kazakhstan Tel.: + 7 (705) 207-24-77 Website: https://da-group22.kz/ Registrierungsnummer: 220340015320 (BIN)	25.6.2024
667.	SERVIS-SN Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СЕРВИС-СН» (ООО «СЕРВИС-СН») alias: SERVIS-SN LLC	Anschrift(en): 426065, Udmurt Republic, Izhevsk, Avotzavodskaya Str., 2A, Premises 162, Russian Federation Tel.: + 73412708888 Website: http://servicesn.ru/ Registrierungsnummer: 1840119099 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
668.	RTK LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РТК» (ООО «РТК») alias: ООО RTK; RTC LL	Anschrift(en): 107113, Moscow, Sokolniki Municipal District, Malenkovskaya Str. 14, Building 3, Russian Federation Tel.: + 79855407740 Registrierungsnummer: 9715415169 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
669.	LLC GAUSS Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ГАУСС» (ООО «ГАУСС») alias: ООО GAUSS	Anschrift(en): 107113, Moscow, Marina Roshcha Municipal District, Perunovsky Pereulok, 3, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 112-00-20 Website: https://gaussaero.ru/ E-Mail: info@gaussaero.ru Registrierungsnummer: 9715444498 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
670.	JSC Emergency Digital Solutions (EDS) Lokaler Name: Акционерное Общество «Эмердженси Диджитал Солюшенс» (АО «ЭДС») alias: АО EDS	Anschrift(en): 107113, Moscow, Marina Roshcha Municipal District, Perunovsky Pereulok, 3, Building 2, Russian Federation; 127055, Moscow, P.O. Box 132, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 796-78-79 Website: https://www.eds.ai/ E-Mail: info@eds.ai Registrierungsnummer: 9715475552 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
671.	48th Central Scientific Research Institute (TsNII) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «48 Центральный Научно-Исследовательский Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «48 ЦНИИ» Минобороны России) alias: 48th TsNII; Federal State Budgetary Institution “48 Central Scientific Research Institute” of the Ministry of Defence of the Russian Federation; FGBU “48 Central Scientific Research Institute”	Anschrift(en): 141306, Moscow Oblast, Sergeev Posad-6, Oktyabrskaya Str., 11, Russian Federation; 610017, Kirov Oblast, Kirov, Oktyabrsky Prospekt, 119, Russian Federation; 620085, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Zvezdnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (496) 552-12-00; + 7 (496) 552-12-06 Website: https://ens.mil.ru/science/SRI/information.htm?id=12024@morfOrgScience E-Mail: 48cnii@mil.ru Registrierungsnummer: 9715475552 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
672.	27th Central Scientific Research Institute (TsNII) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «27 Центральный Научно-Исследовательский Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «27 ЦНИИ» Минобороны России) alias: 27th TsNII; Federal State Budgetary Institution “27 Central Scientific Research Institute” of the Ministry of Defence of the Russian Federation; FGBU “27 Central Scientific Research Institute”; 27th Military Scientific Centre; 27th Research and Development Centre of the Ministry of Defence	Anschrift(en): 123007, Moscow, 1st Khoroshevsky Proezd, 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 945-76-96; + 7 (495) 945-70-77 Website: https://ens.mil.ru/science/SRI/information.htm?id=10992@morfOrgScience E-Mail: fin27cnii@mail.ru Registrierungsnummer: 7714676767 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
673.	33rd Central Scientific Research Institute (TsNII) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «33 Центральный Научно-Исследовательский Испытательный Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «33 ЦНИИИ» Минобороны России) alias: 33rd Scientific Research and Testing Institute; Institute of Chemical Defence; 33rd Central Scientific Research Institute; 33rd Central Experimental Institute for Scientific Research of the Ministry of Defence; 33rd Central Research and Testing Institute of the Ministry of Defence of the Russian Federation; 33rd Military Scientific Centre; 33rd Research and Development Centre of the Ministry of Defence	Anschrift(en): 412918, Saratov Oblast, Shikhany, Volsk-18, Russian Federation; 412918, Saratov Oblast, Volsk, Shikhany-2, Krasnoznamennaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (84593) 5-38-37; + 7 (84593) 5-24-96; + 7 (845) 935-31-94 Website: https://ens.mil.ru/science/SRI/information.htm?id=12027@morfOrgScience E-Mail: 33cnii-fes@mil.ru Registrierungsnummer: 6441013942 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
674.	Engineering Center of Innovative Technologies Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Центр Инновационных Технологий и Инжиниринга» (ООО «ЦИТИ») alias: ECITECH; ООО TsITI; LLC “Centre of Innovative Technologies and Engineering”	Anschrift(en): 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Zavodskoy Proezd, 2, Office 632, Russian Federation Tel.: +7 499 390-19-63 Website: https://ecitech.ru/ E-Mail: info@ecitech.ru Registrierungsnummer: 5050127869 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
675.	Limited Liability Company Technology Flybridge Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Технологическая Компания «Флай Бридж» (ООО ТК «Флай Бридж») alias: ООО TK FLY BRIDGE; Limited Liability Company Technological Company Fly Bridge; LLC TC Fly Bridge	Anschrift(en): 141707, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Patsaeva Prospekt, 7, Building 1, Office 28/1, Russian Federation; 141700, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Dirizhabelnaya Str., 15a, Russian Federation Tel.: + 7 (926) 319-44-28 Website: http://flybridge.cc/ E-Mail: max@flybridge.cc Registrierungsnummer: 5008054416 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
676.	OSTEC-Enterprise LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Предприятие Остек” alias: ООО “Предприятие Остек” (Predpriyatie Ostek)	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, 121467, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-materials.ru E-Mail: materials@ostec-group.ru ; cleaning@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731480806 (Steuernummer/INN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
677.	OSTEC-ARTTOOL LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-АртТул” alias: ООО “Остек-АртТул”	Anschrift(en): Barklaya Street 6/3, zip code: 121087, Moscow, Russian Federation Tel.: +7 495 7884444 Website: www.arttool.ru E-Mail: info@arttool.ru Registrierungsnummer: 7731481038 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
678.	OSTEC-EC LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-Эк” alias: ООО “Остек-Эк”	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-group.ru ; www.ostec-group.com Registrierungsnummer: 7731481077 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
679.	OSTEC-Electro LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-Электро” alias: ООО “Остек-Электро” (ООО Ostek Electro)	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-electro.ru E-Mail: ostecelectro@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731483966 (Steuernummer/INN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
680.	OSTEC-ETC LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-ЕТК" alias: ООО "Остек-ЕТК"	Anschrift(en): Nab. Luzhnetskaya, d. 2/4, str. 16, et/pom. 3/303, 119270, Moscow, Russian Federation; ul. Moldavskaya d. 5, korp. 2, 121467 Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-etc.ru E-Mail: etc@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731481052 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
681.	OSTEC-INTEGRA LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек Интегра" alias: ООО "Остек Материалс" (Ostek Materials); ООО "Остек-Интегра"	Anschrift(en): Partizanskaya Steet 25, zip code: 121351, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-materials.ru E-Mail: materials@ostec-group.ru; cleaning@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731416984 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
682.	OSTEC-SMT LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-СМТ" alias: ООО "Остек-СМТ"	Anschrift(en): ul. Kulakova d. 20, str. 1G, 123592 Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884441; + 74957884441 (Durchwahl: 5833) Website: www.ostec-smart.ru E-Mail: smt@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731481045 (Steuernummer/INN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
683.	OSTEC-ST LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-Сервис-Технология" alias: ООО "Остек-СТ"	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, 121467, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-st.ru E-Mail: ost@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731630120 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
684.	OSTEC-TEST LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-ТЕСТ" alias: ООО "Остек-ТЕСТ"	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, 121467, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-test.ru Registrierungsnummer: 7731481020 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
685.	OSTEC-UMT LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "ОСТЕК-УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ" alias: ООО "Остек-УМТ"	Anschrift(en): ul. Kulakova d. 20, str. 1G, 123592, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Registrierungsnummer: 7734462210 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
686.	RIIT LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "НИИИТ" alias: ООО "НИИТ"	Anschrift(en): ul. Kulakova d. 20, str. 1G, pom. XIV et 3, kom 10, 11, 52-57, 123592, Moscow, Russian Federation Registrierungsnummer: 7731481013 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
687.	LLC Atlas Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Атлас» (ООО «Атлас») alias: ООО Atlas	Anschrift(en): 100-Letiya Prospekt, 155, Building 3 Office 5, 690068, Vladivostok, Primorsky Krai, Russian Federation Tel.: + 7 (423) 242-85-03; + 7 (423) 261-46-41 Registrierungsnummer: 2543069263 (TIN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
688.	Mistral Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью « Мистраль» (ООО «Мистраль») alias: ООО Mistral; Mistral LLC	Anschrift(en): 129626, Moscow, Alekseevsky Municipal District; 1st Mytikhinskaya Str., 3, Building 1, Room 8, Russian Federation; 113054, Moscow, Bolshoy Strochenovsky Pereulok, 13, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (929) 668-34-74 Registrierungsnummer: 7717793684 (INN)	17.12.2024
689.	KOMINVEX D.O.O BEOGRAD alias: PREDUZEĆE ZA TRGOVINU I INŽENJERING POSLOVE KOMINVEX DOO BEOGRAD RAKOVICA; Kominvex DOO Beograd; Kominvex doo Beograd	Anschrift(en): Nikole Marakovica 21/VI/36, Belgrade 11090, Serbia Tel.: 38163308192 / 381116564086 Website: https://kominvex.co.rs Registrierungsnummer: 20047038	17.12.2024
690.	SOHA INFO D.O.O alias: SOHA INFO D.O.O. NOVI BANOVCi	Anschrift(en): Pionirska 3, Novi Banovci 22304, Serbia Tel.: 38163300346 Website: www.sohainfo.rs Registrierungsnummer: 21802808	17.12.2024
691.	Fidar System Pooyan Lokaler Name: فیدار سیستم پیوان alias: Fidar System Pouyan	Anschrift(en): Unit 6, No.7, Mahbod Alley, Laleh St., Jomhuri St., Tehran, Iran; No 12, 21th Alley, Ahmad Ghasir St., Argentina Sq, Tehran, Iran; No. 9 Lale Alley, First Floor, Unit 2, Hatef Alley, Crossroad Hafez Neighborhood, Central Sector, Tehran City, Tehran Province, Iran Tel.: + 9802166767984 Website: http://www.cintix.ir/	17.12.2024
692.	Time Art International LTD Lokaler Name: 時亞國際有限公司	Anschrift(en): Workshop 7(a), 12/f, Wah Lai Industrial Centre, Nos. 10-14 Kweitei Street, Shatin, Hong Kong Registrierungsnummer: 1411127 (Hong Kong Company Number)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
693.	Ele Technology Co. LTD Lokaler Name: 深圳市易络电子有限公司	Anschrift(en): 3714 Duhuixuan Buildings, 3018 Shennan Road, Futian Area, Shenzhen, People's Republic of China Tel.: + 86-755-82913231 Website: http://www.ele-tech.com.cn Registrierungsnummer: 914403000775394696 (China Unified Social Credit Code)	17.12.2024
694.	Shenzhen Xingding Machinery Ltd	Registrierungsnummer: 440300280527908 (China Company Registration Number)	17.12.2024
695.	Ningbo Blin Machinery Co., Ltd. Lokaler Name: 宁波贝宁机床有限公司	Anschrift(en): No.1& 3, Sanxing Industrial Park, Luotuo, Zhenhai District, Ningbo, China Tel.: 0086-18858060617 Website: http://blincnc.com/ Registrierungsnummer: 91330203591551508B (USCC)	17.12.2024
696.	Baltiyskaya Promishlennaya Kompaniya (JSC Baltic Industrial Company) Lokaler Name: АО “Балтийская Промышленная Компания” alias: AO BALTIISKAYA PROMYSHLENNAYA KOMPANIYA	Anschrift(en): 192288, St. Petersburg, Malaya Bukharetskaya Str., 5, building 2/39, Russian Federation; 195276, St. Petersburg, Prospekt Kultury, 49A, Russian Federation; 192177, St. Petersburg, 3rd Rybatskiy ave., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 605-00-33 Website: https://bpk-spb.ru E-Mail: info@bpk-spb.ru and service@bpk-spb.ru Registrierungsnummer: 7801200558 (Steuernummer)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
697.	Alfa Machinery Group (LLC Company AMG) Lokaler Name: ООО “Компания АМГ” alias: Kompaniya AMG	Anschrift(en): 111141, Moscow, Kuskovskaya str., 20A, room 1. XIA room 114, Russian Federation; 111141, Moscow, Kuskovskaya str., 20A, Building A, office A-602, Russian Federation; 355035, Stavropol, Mira Str., 267, office 204, Russian Federation; 142280, Protvino, Pobedy Str., 2, Russian Federation; 450056, Ufa, Mokrousovskaya Str., 8, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 550-02-52; +7 985 997-93-32 Website: https://companyamg.ru/ and https://amgcnc.ru/ E-Mail: info@coamg.ru Registrierungsnummer: 7720821959 (Steuernummer); 1147746889531 (OGRN)	17.12.2024
698.	LLC Rustakt Lokaler Name: ООО “Рустакт”	Anschrift(en): 123290, Moscow, in.ter.g. Presnensky municipal district, Shmitovsky passage, 39, building 2, premises. 5K, Russian Federation (im Original: 123290, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПРЕСНЕНСКИЙ, ПРОЕЗД ШМИТОВСКИЙ, Д. 39, К. 2, ПОМЕЩ. 5К) E-Mail: zaharova_marisha@mail.ru Registrierungsnummer: 9703074147 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
699.	LLC SPDBBK Lokaler Name: ООО “СПДББК”	Anschrift(en): 195009, St. Petersburg, in. ter. g. municipal district finland district, komsomola street, 1-3, letter l, room. 5n, room. 6, Russian Federation (lokal: 195009, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ФИНЛЯНДСКИЙ ОКРУГ, УЛ КОМСОМОЛА, Д. 1-3, ЛИТЕРА Л, ПОМЕЩ. 5Н, КОМ. 6) Registrierungsnummer: 7838044584	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
700.	LLC Vneshekostil Lokaler Name: ООО “Внешэкостиль”	Anschrift(en): 115211 Moscow, Kashirskoye shosse, 55, building 5, pom. I, fl.1, room. 19, Russian Federation Tel.: + 7 (966) 199-83-07 Website: https://vnes.tech/ E-Mail: info@vnes.tech Registrierungsnummer: 7724362880 (Steuernummer)	17.12.2024
701.	Iskra Technologies JSC Lokaler Name: Искра Технологии alias: IskraUralTel JSC, RTSoft JSC	Anschrift(en): Komvuzovskaya 9, Building A, 620066, Ekaterinburg, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 210-69-51 Website: https://iskratchno.ru E-Mail: info@iskratechno.ru Registrierungsnummer: 1026604933475 (OGRN), 6660017837 (TIN)	17.12.2024
702.	Powerever Electronic Technology alias: Beijing Powerever Electronic Technology Co., Beijing Weiwangda Electric Technology Co. LTD / 北京威旺达电子科技有限责任公司	Anschrift(en): No. 23, Jinmao Mansion, Guangqu Road, Chaoyang District, Beijing, People's Republic of China; Suzhou Pioneer Park, No. 209, Zhuyuan Road, High-tech Zone, Suzhou City, Jiangsu Province, People's Republic of China Tel.: 18612628057; 18612628057 Website: http://www.powerever.cn/	17.12.2024
703.	Qisda Optronics (Suzhou) / 苏州佳世达 alias: Suzhou Jiashida Optoelectronics Co Ltd, Suzhou BenQ Optoelectronics Technology Co Ltd.	Anschrift(en): 169 Zhujiang Road, Suzhou New District, Suzhou City, Jiangsu Province, 215129, People's Republic of China Website: http://www.qisda.com.cn/	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
704.	Juhang Aviation Technology Shenzen Co., LTD	Anschrift(en): 2205, No. 2, Logistics Center, Baoshui Logistics Center, Baoan Guoji Jichang Hangzhan, 4th Road, Hourui Community, Hangcheng Sub-District, Bao, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China, 518099; Room 101-A Xinghua Building, 1007 Banxuegang Avenue, Maantang Community, Bantian Subdistrict, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China Website: http://www.szjuhang.com/ Registrierungsnummer: 91440300MA5GN73B4F (China, Unified Social Credit Code)	17.12.2024
705.	Triac Electronics Pvt. Ltd.	Anschrift(en): Dpt-348, DLF Prime Tower Okhla Phase-1, New Delhi-110020, India; Unit No: SG1, 7 & 8, J Matadee Free Trade Zone, Mannur-Valarapuram Village Kancheepuram, Tamil Nadu-602105, India Website: https://www.triacelectronics.com/	17.12.2024
706.	Laserchips FZCO (ليزر تشيبس ش م ح)	Anschrift(en): Dubai Silicon Oasis, DSO-IFZA-21645, IFZA Properties, Dubai, United Arab Emirates Website: https://laserchips.ae/ Registrierungsnummer: 11996849 (United Arab Emirates, National Economic Register Number (CBLS)); 22209 (United Arab Emirates, Dubai, License Number)	25.2.2025
707.	Component Logistic LLC alias: Komponent Lodzhistik ООО, ООО КОМПОНЕНТ ЛОДЖИСТИК	Anschrift(en): St. Petersburg, inner city, Dachnoye municipal district, Veteranov Avenue, 63, building A, apt. 46, Russian Federation Website: http://www.componentlogistik.ru/ Registrierungsnummer: 1217800045462 (Russia, Registration Number (OGRN))	25.2.2025
708.	Wellgo International Industrial Limited alias: Wellgo International Industrial Ltd. Lokaler Name: 滙高國際實業有限公司	Anschrift(en): Flat 28, Block B2, 7/F., Eastern Sea Industrial Building, 48-56 Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, N.T., Hong Kong E-Mail: info@wgi.com.hk2 Registrierungsnummer: 1946195	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
709.	Yusha Group Co. Ltd. Lokaler Name: 玉沙集团有限公司	Anschrift(en): No. 29, Industrial Park Road, Chengdong Industrial Park, Jianli County, Jingzhou, Hubei, 433301, People's Republic of China Tel.: 13451224440 Website: www.yushatex.com Registrierungsnummer: 91421023706973031B	25.2.2025
710.	Siliborn Technology Limited alias: Siliborn Technology Ltd.	Anschrift(en): Flat 2, 8th Floor, Workingport Commercial Building, 3 Hau Fook St, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong Registrierungsnummer: 3271660	25.2.2025
711.	Piraclinos Limited alias: Piraklinos	Anschrift(en): 7/F MW Tower, 111 Bonham Strand, Sheung Wan, Hong Kong; Room 5058, Floor 5, Yau Lee Centre, 45 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong Website: www.piraclinos.com Registrierungsnummer: 3042843	25.2.2025
712.	Lett Tronic Group Limited Chinesischer Name des Unternehmens: 樂芯電子集團有限公司 alias: LETT TRONIC and Lett Tronic Group Ltd.	Anschrift(en): Room 02, 21/F, Hip Kwan Commercial Building, 38 Pik Street, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 86 (0755) 83149884; + 86 (755) 82719405 Website: www.lett-tronic.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3176428	25.2.2025
713.	Incomp Limited	Anschrift(en): One Capital Place, Unit D, 16/F, Wan Chai, Hong Kong; Room 101a, 1/F., Genplas Industrial Building, 56 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 2408160	25.2.2025
714.	Hytera Communications Limited alias: Hytera Communications Ltd.	Anschrift(en): Flat A516, 5/F, Efficiency House, 35 Tai Yau Street, San Po Kong, Kln, Hong Kong Registrierungsnummer: 2897516	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
715.	Hong Kong Qisu Electronic Technology Co. Ltd. Lokale Namen: 香港旗速電子有限公司; 香港旗速電子科技有限公司 Shenzhen branch: Shenzhen Qisu Electronic Technology Co., Ltd; 深圳旗速电子科技有限公司	Anschrift(en): Room 12G, Block A, Modern Window Building, 1058 Huaqiang North Road, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China; Room 705, 7th Floor, Fa Yuen Commercial Building, 75-77 Fa Yuen St., Mong Kok, Hong Kong Tel.: + 86 18675538420 Website: http://www.hk-qisu.com/ Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr.: 3092848	25.2.2025
716.	Grun Group Co., Ltd	Anschrift(en): Room 04, 16th Floor, Ho King Commercial Centre, 2-16 Fa Yuen St, Mong Kok, Hong Kong; Room D06, Flat A, 10th Floor, Tai King Industrial Building, No.100-102 King Fuk Street, Sanpokong, Kowloon, Hong Kong Website: https://grun.hk E-Mail: procurement@grun.hk Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3082169	25.2.2025
717.	Hong Kong Yayang Trading Ltd. alias: Hong Kong Yayang Trading Limited and Hongkong Yayang Trading	Anschrift(en) Room 04, 16/F, Ho King Commercial Centre, 2-16 Fa Yuen St., Mong Kok, Kowloon, Hong Kong; Room D08, Flat A, 10th Floor, Tai King Industrial Building, No.100-102 King Fuk Street, Sanpokong, Hong Kong Tel.: + 852 9235 0291 Website: https://www.yayang.hk/ E-Mail: info@yayang.hk Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3088382	25.2.2025
718.	Cloudmax Tech Co., Limited	Anschrift(en): Room A, 15/F, Goldfield Industrial Building, 144-150 Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, Hong Kong Tel.: + 86-755-82589752 Website: www.cloudmaxtech.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3203355	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
719.	Mei Xin Electronic (HK) Co., Limited Lokaler Name: 美欣電子(香港)有限公司 alias: Meixin Electronics and MEIXIN ELECT	Anschrift(en): Room 1005(B), 10/F, Ho Kong Commercial Center, 2-16 Fa Yuen St., Mong Kok, Hong Kong; Room 1D, 2/F, Fu Tao Building, 98 Argyle Street, Mongkok, Hong Kong Website: www.mx-hk.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 1770813	25.2.2025
720.	Chipgoo Electronics Limited Lokaler Name: 芯購電子有限公司 alias: Chipgoo; Chipgoo Technology; Endezo Technology (Hong Kong) Limited	Anschrift(en): Room A29, 24th Floor, Regent's Park Prince Industrial Building, 706 Prince Edward Rd. East, Kowloon, Hong Kong; Room G, 26th Floor, Hangdu Building, No. 1006 Haufu Road, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Tel.: + 86-755-8860-4592 Website: www.chipgoo.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3210821	25.2.2025
721.	Furuida Heilongjiang Supply Chain Management Co., Ltd. Lokaler Name: 福瑞达 (黑龙江) 供应链管理有限公司	Anschrift(en): Baoshui Third Road, Xiangfang District, Xingfuzhen, Harbin, Heilongjiang, People's Republic of China Registrierungsnummer: USCC no. 91230109MA1CNM0139	25.2.2025
722.	LL Electronic Limited	Anschrift(en): 15th Floor, Hillier Comm. Building, 65-67 Bonham Strand East, Sheung Wan, Hong Kong Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 1955667	25.2.2025
723.	Midas Lighting Limited	Anschrift(en): Room 603, 6/F, 9 Walnut Street, Tai Kok Tsui, Kowloon, Hong Kong; Unit 1402A, 14/F, The Belgian Bank Building, 721-725 Nathan Road, Mong Kok, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 86 18928490950 Website: https://midas-lighting.com/ Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 2080259	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
724.	Eastech Electronics Limited alias: Shenzhen East Technology Limited	Anschrift(en): Room 17F, Block A Huaqiang Square, No. 1019 Huaqiang North Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; Room 32, 11/F, Lee Ka Industrial Building, 8 Ng Fong Street, San Po Kong, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 8613632816717 Website: https://www.eastechic.com/ Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 1005681	25.2.2025
725.	Shenzhen Bailiansheng Electronic Technology Co., Ltd. Lokaler Name: 深圳市佰联升电子科技有限公司 alias: Shenzhen Bailiansheng Electronic Science and Technology Co., Ltd	Anschrift(en): Room 807, Building 125, Baishilong Area 1, Baishilong Community, Minzhi Subdistrict, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, 518131, People's Republic of China; 2701-F, Bank of Communications Building, Huaqiang North Street, Futian District, Shenzhen Tel.: +86 157 207075707 Website: www.bls-electronics.com Registrierungsnummer: 91440300MA5GFQQ76D	25.2.2025
726.	LLC "Research and Production Enterprise" AVIACOM Lokaler Name: НПП АВИАКОМ alias: NPP Aviakom; LTD Aviacom	Anschrift(en): 603032, Nizhny Novgorod, Bauman St., 173, Russian Federation Tel.: + 7 (903) 8480488 Website: https://aviacom.su Registrierungsnummer: 1085258008054 (OGRN)	25.2.2025
727.	PT Electronics Ltd. Lokaler Name: ООО ПТ-ЭЛЕКТРОНИК	Anschrift(en): 197350, St. Petersburg, Vn.Ter.G. Kolomyagi Municipal District, D. V Kamenka, 64, Building 2, Estate. 1-H, 2-N, Russian Federation Tel.: + 7 (919) 7616118 Website: http://pttech.ru/ Registrierungsnummer: 1167847490524 (OGRN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
728.	LLC Infratest Lokaler Name: ООО "ИНФРАТЕСТ"	Anschrift(en): 1 Pyatiletki Ploshchad, 1P 4 Floor, 620012 Yekaterinburg, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 3759423 Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 1036603526464 (OGRN)	25.2.2025
729.	LLC Infratest Thermal Vision Technologies Lokaler Name: ООО Инфратест-Тепловизионные Технологии alias: Infratest-Tt; Ooo Infratest-Teplovizionnyye Tekhnologii; Llc Infratest-Thermal Imaging Technologies	Anschrift(en): Pl. 1-I Pyatiletki Lit. P, Office 151, 620012 Yekaterinburg, Russian Federation Tel.: +7 343 2864359 Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 6686016500 (TIN)	25.2.2025
730.	LLC Infratest Optical Technologies Lokaler Name: ООО Инфратест-Оптические Технологии alias: ООО Infratest-Opticheskie Tekhnologii	Anschrift(en): 620135, Sverdlovskaya obl., g. Ekaterinburg, ul. Taganskaya, str. 60/2 ofis 224, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 375-94-42 Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 6686016500 (TIN)	25.2.2025
731.	LLC Trading House Infratest alias: LLC TD Infratest	Anschrift(en): 620135, Sverdlovskaya obl., g. Ekaterinburg, ul. Taganskaya, str. 60/2 office 224, Russian Federation Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 1086673011666 (OGRN)	25.2.2025
732.	Yantai Iray Technology Co., Ltd Lokaler Name: 烟台艾睿光电科技有限公司 alias: Yantai Arrow Optoelectronics Technology Co., Ltd	Anschrift(en): No. 11, Guiyang Street, Development Zone, Shandong, 265599 Yantai, Shandong, People's Republic of China Tel.: + 86 0535-3410600 Website: https://www.iraytek.com/ Registrierungsnummer: 91370600557897249A (USCC)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
733.	Wuhan Global Sensor Technology Co., Ltd Lokaler Name: 武汉高芯科技有限公司 alias: Wuhan Gaoxin Technology Co., Ltd	Anschrift(en): No. 6, Huanglongshan South Road, Donghu Development Zone, Wuhan City, 430205; People's Republic of China Tel.: + 86 81298285 Website: http://www.gst-ir.com/ Registrierungsnummer: 914201000668186736 (UNCC)	25.2.2025
734.	Scientific Research Institute for Modern Telecommunications Technologies (NII STT) Lokaler Name: АО НИИ СТТ alias: JSC NII STT	Anschrift(en): 214012, Smolensk Region, Smolensk, Ul. Novo-Leningradskaya, 10, Russian Federation Tel.: + 7 (4812) 27-00-70 Website: www.niistt.ru Registrierungsnummer: 1026701461160 (OGRN)	25.2.2025
735.	Transport Agency Eurologistics Lokaler Name: ТРАНСПОРТНОЕ АГЕНТСТВО ЕВРОЛОГИСТИКА alias: LLC TA Eurologistics	Anschrift(en): Vyborgskaya emb., 47, 5th floor, Business Center "Grenadersky", 194044, Saint Petersburg, Russian Federation Tel.: + 7 (800) 7005542 Website: https://eurologistics-ru Registrierungsnummer: 1089847158697 (OGRN)	25.2.2025
736.	LLC Butis Lokaler Name: ООО "БУТИС"	Anschrift(en): Volgogradsky prospekt, 42 k. 5, floor/Room 1/I room. 422-435, Moscow, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 280-02-06 Website: www.butis-m.ru Registrierungsnummer: 5087746048286 (OGRN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
737.	MetallStan LLP alias: STANEX GROUP ZHSHS, STANEX GROUP LLP	Anschrift(en): Almaty, Samgau Microdistrict, Magistralnaya Street, 17A, Kazakhstan Tel.: + 7 (727) 228 24 87 E-Mail: info@stanex.kz Website: www.stanex.kz Registrierungsnummer: 120540008532	25.2.2025
738.	LIMITED LIABILITY PARTNERSHIP KAZSTANEX alias: KAZSTANEX LLP, TOO KAZSTANEX	Anschrift(en): Almaty, Alatau district, Kokorai, 2/1, 204, Almaty, SHANYRAK-1 Microdistrict, 166 OTEMISULY Street, Kazakhstan Tel.: + 77075878877 E-Mail: stanki@kazstanex.kz Website: https://kazstanex.kz Registrierungsnummer: 110340017087	25.2.2025
739.	UZSTANEX LLC	Anschrift(en): 49 Dzharkurgan Street, Tashkent, Uzbekistan Tel.: + 998 (90) 990 13 65; + 998 (71) 296 13 66; + 7 (775) 554 04 54 E-Mail: info@uzstanex.uz Website: https://uzstanex.uz Registrierungsnummer: 305636913 (TIN)	25.2.2025
740.	LLC TEKHNOLOGIYA RAZVITIYA OTKRYTYKH SISTEM Lokaler Name: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ТЕХНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ” or ООО “Т.Р.О.С.” alias: T.R.O.S. LLC	Anschrift(en): 105082, Moscow, Bolshaya Pochtovaya Street., 26 "B", bldg. 1, Room 401, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 261-78-89 Website: http://tros-stanko.ru/ E-Mail: tros-stanko@tros-stanko.ru Registrierungsnummer: 7706818288 (INN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
741.	TM-TECH LLC Lokaler Name: ООО "TM-TEX"	Anschrift(en): 105082, Moscow, Bolshaya Pochtovaya Street, D. 26 V, BLD. 1, ROOM. 403, Russian Federation Website: www.tm-tech.ru Registrierungsnummer: 7719898900 (INN)	25.2.2025
742.	KRAFTTEK LLC Lokaler Name: ООО "КРАФТТЕК" alias: Crafttech	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Vn. Ter. G, Moskovskaya Zastava Municipal District, Moskovsky Avenue, 120A, Building 1, Room 23-N, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 622 89 89 Website: https://crafttech.ru/ E-Mail: info@crafttech.ru Registrierungsnummer: 7840038027 (INN)	25.2.2025
743.	SHPINNER LLC Lokaler Name: ООО "ШПИННЕР" alias: SPINNER LLC	Anschrift(en): 129226, Moscow, Selskokhozyaystvennaya street 17, building 7, Floor 1, Russian Federation E-Mail: info@spinner-russia.ru Registrierungsnummer: 7715980551 (INN)	25.2.2025
744.	TKT-1997 Razvoj Limited	Anschrift(en): Room 701, 7/F, Lucky Centre, 165-171 Wanchai Road, Wan Chai, Hong Kong Website: https://tkt-1997.com E-Mail: info@tkt-1997.com Registrierungsnummer: 3004413 (Zentralregister-Nr.)	25.2.2025
745.	Burmech Teknoloji Makina Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi alias: Burmech Teknoloji Makina Sanayi Ve Ticaret Ltd; Burmech Industrial Solutions	Anschrift(en): Yaylacık Mahallesi, 37. Sokak, No:9/1 Nilüfer, Bursa, Republic of Türkiye Website: https://burmech.com E-Mail: info@burmech.com Registrierungsnummer: 119922	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
746.	LLC Trading House Tradetools Lokaler Name: ООО "Торговый Дом Трейдтулс" alias: TREYDTULS Ltd.; Trade House Trade Tools Ltd.	Anschrift(en): 105082, Moscow, Municipal District Basmanny, Perevedenovsky Lane, 13, Building 4, Room 2/2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 924-18-00 Registrierungsnummer: 7715420510 (INN)	25.2.2025
747.	Tireks LLC Lokaler Name: Общество С Ограниченной Ответственностью "Тирекс"	Anschrift(en): 105082, Moscow, Municipal District Basmanny, Perevedenovsky Lane, 13, Building 4, Russian Federation Registrierungsnummer: 9701251898	25.2.2025
748.	Shanghai ManYa Industrial and Trade Co., Ltd Lokaler Name: 上海亚商贸有限公司	Anschrift(en): Pudong District Shanghai, No. 177, Street Meisheng, People's Republic of China; Shanghai, District Songjiang, Street Zhongshan, Rongyue Road, Lane 208, Fuyue Plaza, Block C, Room C2001, People's Republic of China Tel.: +86 135 2480 6033 Website: http://manyashanghai.com/index.asp Registrierungsnummer: 913101153244606443	25.2.2025
749.	Texco FZE	Anschrift: Plot No. EWTA59, Jebel Ali Free Zone, Dubai, United Arab Emirates, P.O. Box 17585 Tel.: + 971-(04)-8850522 Website: www.texco.ae E-Mail: info@texco.ae Registrierungsnummer: 11905448	25.2.2025
750.	ITIC LLC FZ Lokaler Name: إيتيك ش.ذ.م.م-منطقة حرة alias: ITIC International Trading	Anschrift: Business Center 1, M Floor, The Meydan Hotel, Nad Al Sheba, Dubai, United Arab Emirates; Tamani Arts Office, Business Bay, Dubai, U.A.E. Tel.: + 971 (0)44473204 Website: https://www.itic.ae/ E-Mail: info@itic.ae Registrierungsnummer: 12124952 (CBLS No)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
751.	HK (Hong Kong) LINK ASIA ELECTRONICS LIMITED Lokaler Name: 香港通亞電子有限公司	Anschrift: A105 1/F, New East Sun Industrial Building, 18 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong; A08, 35/F, Block A, Electronic Technology Building, No. 2070 Shennan Middle Road, Fuqiangbei Street, Huaqiangbei Street, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Website: https://linkasiae.com/en/ E-Mail: we@linkasiae.com Registrierungsnummer: 3172327 (Zentralregister-Nr.)	25.2.2025
752.	Achieve Technology Limited alias: Achieve-Tec HK Trading Company Limited; Achieve Tec HK	Anschrift: Flat/Rm 611 6/F Ricky Centre 36 Chong Yip Street Kwun Tong Kl, Hong Kong; Room 101a, 1/F., Genplas Industrial Building, 56 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kln, Hong Kong Tel.: + 852-3077-1122 Website: http://www.achieve-tec.hk/ E-Mail: sales@achieve-tec.hk Registrierungsnummer: 0803008 (Zentralregister-Nr.)	25.2.2025
753.	Align Trading Company Limited	Anschrift: Room A1-13, Building A 3/F, Yee Lim Ind Center, 2-28, Kwai Lok Street, Kwai Chung, Hong Kong; Room 2901B, Bank of Communications Building, No. 3018, Shennan Middle Road, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Registrierungsnummer: 3266528 Ort der Registrierung: Hongkong	25.2.2025
754.	Pratik Corporation	Anschrift: 29/31, Bhagwan Bhuvan, Gr. Floor, Off. Y.M. Road, Masjid Bunder, Mumbai 400009, India Tel.: + 91-22-40140707 / 7045145181 Website: https://www.pratikcorporation.com/ E-Mail: pratikcorporation@gmail.com Registrierungsnummer: UDYAM-MH-19-0043052	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
755.	OMEGA LLC Lokaler Name: ООО “Омера”	Anschrift: 194100, St. Petersburg, Lesnoy prospekt 63, lit. A, Russian Federation Tel.: +7 812-655-02-96 Website: http://omegaspb.su/ E-Mail: omegaved1@mail.ru; bylinskiy@omegaspb.su Registrierungsnummer: 7810419956	25.2.2025
756.	Agrim Aviation Private Limited	Anschrift: 516-A, 5th Floor, World Trade Centre, Babar Road, New Delhi, Delhi, 110001 Tel.: + 91 11 4308 3674 Website: https://agrimaviation.com/ E-Mail: info@agrimavaiation.com Registrierungsnummer: U62200DL2012PTC246754 (CIN)	25.2.2025
757.	SPLENDENT TECHNOLOGIES PTE LTD	Anschrift: 5000, Ang Mo Kio Ave. 5, #04-05 Techplace li, Singapore 089053; 73 Upper Paya Lebar Road, #06-01c, Centro Bianco, Singapore 534818 Tel.: + 65-31384118 Website: http://www.splendentpte.net/index.aspx E-Mail: milay@splendentpte.net Registrierungsnummer: 202116808M (UEN)	25.2.2025
758.	LIMITED LIABILITY COMPANY DRAKE alias: LLC DRAKE Lokaler Name: ООО ДРЕЙК	Anschrift(en): room 126, building 5/12, Street Sh-2, Yelabuga district, city settlement Yelabuga, Alabuga SEZ territory, 423601, Republic of Tatarstan, Russian Federation E-Mail: ooo_dreik@mail.ru Registrierungsnummer: 1646047020 (TIN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
759.	LLC ASSISTRAGO alias: Assistagro LLC Lokaler Name: ООО "АССИСТАГРО"	Anschrift(en): "Wall street" biznes-tsentr, building 256, 35 Valovaya street, munitsipalny okrug Zamoskvoreche, Moscow, 11504, Russian Federation E-Mail: es.bagryantsev@rusagorgoup.ru; info@agroassist.ru Website: www.agroassist.ru Registrierungsnummer: 9705152143 (TIN)	25.2.2025
760.	LLC ALABUGA EXIM alias: LLC Alabuga Exim Lokaler Name: ООО "Алабуга Эксим"	Anschrift(en): Room 102, Building 5/12, Street Sh-2, Yelabuga district, city settlement Yelabuga, Alabuga SEZ territory, 423601, Republic of Tatarstan, Russian Federation Website: http://exsim.alabuga.ru Tel.: +7 987 2911993 E-Mail: sales@exsim.ru Registrierungsnummer: 1674003017 (TIN)	25.2.2025"

2. In Anhang VIII des Beschlusses 2014/512/GASP werden folgende Einrichtungen angefügt:

„Ak Bars Bank	17. März 2025
Uralsib Bank	17. März 2025
Tochka Bank	17. März 2025
National Reserve Bank	17. März 2025
Roseximbank	17. März 2025
Bank SINARA	17. März 2025
Primsotsbank	17. März 2025
BBR Bank	17. März 2025
RNKO Platezhnyy Konstruktor	17. März 2025
Petersburg's settlement center	17. März 2025
Kuznets business Bank	17. März 2025
MIR Business Bank	17. März 2025
Bank Kuban Kredit	17. März 2025“

3. In Anhang IX des Beschlusses 2014/512/GASP werden folgende Einrichtungen angefügt:

„EADaily / Eurasia Daily

Fondsk

Lenta

NewsFront

RuBaltic

SouthFront

Strategic Culture Foundation

Krasnaya Zvezda / Tvzvezda“

4. Anhang XVI des Beschlusses 2014/512/GASP erhält folgende Fassung:

„ANHANG XVI

Liste der in Artikel 4x genannten Schiffe

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
1.	Angara	9179842	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
2.	Maria	8517839	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
3.	Saam FSU	9915090	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
4.	Koryak FSU	9915105	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
5.	Jun Ma (vormals Kavya, Hana)	9353113	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
6.	N Cerna (vormals Canis Power)	9289520	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
7.	Apar (vormals Feng Shou; Andromeda Star)	9402471	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
8.	Legacy (vormals NS Lotus)	9339337	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
9.	Saga (vormals NS Spirit)	9318553	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
10.	Serenade (vormals NS Stream)	9318541	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
11.	Success (vormals SCF Arum)	9333436	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
12.	Lady R	9161003	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
13.	Maia-1	9358010	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
14.	Audax	9763837	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
15.	Pugnax	9763849	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
16.	Hunter Star	9830769	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
17.	Daksha (vormals Hebe)	9259185	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
18.	Enisey	9079169	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	25.6.2024
19.	Kelly Grace (vormals Vela Rain)	9331141	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
20.	Ozanno (vormals Ocean AMZ)	9394935	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
21.	Delvina (vormals Galian 2)	9331153	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
22.	Bodhi (vormals Robon)	9144782	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
23.	Lunar Tide (vormals Beks Aqua)	9277735	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
24.	Kemerovo	9312884	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
25.	Krymsk	9270529	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
26.	Krasnoyarsk	9312896	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.6.2024
27.	Kaliningrad	9341067	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.6.2024
28.	Dashan (vormals Mianzimu)	9299666	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
29.	Pioneer	9256602	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
30.	Alissa	9273052	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
31.	Marabella Sun	9323376	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
32.	Christophe de Margerie	9737187	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
33.	Altair	9413547	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
34.	Peta Lumina	9296391	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
35.	San Damian	9274331	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	17.12.2024
36.	San Cosmas	9274343	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	17.12.2024
37.	San Severus	9385233	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
38.	Galaxy	9826902	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
39.	Rigel	9511533	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
40.	Cassiopeia	9341081	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
41.	Constellation	9306794	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
42.	Andromeda	9292204	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
43.	Callisto	9299692	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
44.	Alliance	9413561	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
45.	Phoenix	9333424	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
46.	Leo	9412347	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
47.	Zenith	9610781	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
48.	Turbo Voyager	9299898	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
49.	Sirius	9422445	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
50.	Saturn	9421972	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
51.	Life	9265756	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
52.	Krishna 1	9271585	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
53.	Vladimir Vinogradov	9842188	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
54.	Meridian (vormals Moskovsky Prospect)	9511521	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
55.	Bolero	9412335	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
56.	Vega	9316127	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
57.	Ocean Embrace (vormals Tyagaraja)	9327372	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
58.	Yi Meng Shan (vormals Attica)	9436941	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
59.	La Perouse	9849887	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
60.	Echo (vormals Elbrus)	9276030	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
61.	Georgy Maslov	9610793	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
62.	Premier	9577082	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
63.	Pathfinder	9577094	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
64.	Sierra	9522324	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
65.	Trust	9382798	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
66.	Jaguar (vormals Zaliv Amerika)	9354301	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
67.	Zaliv Amurskiy	9354313	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
68.	Amber 6	9235713	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
69.	Areia (vormals Emily S)	9321847	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
70.	Fjord Seal	9513139	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
71.	Heidi A	9321976	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
72.	Line	9291250	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
73.	Okeansky Prospect	9866380	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
74.	Capella	9341079	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
75.	Siri	9281683	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
76.	North Way	9953535	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
77.	North Sky	9953523	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
78.	North Air	9953509	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
79.	North Mountain	9953511	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
80.	Yuri Senkevich	9301419	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
81.	Belgorod	9412359	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
82.	Bratsk	9411020	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
83.	Nikolay Zadornov	9901037	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
84.	Victor Konetsky	9301421	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
85.	Viktor Titov	9301407	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
86.	Pavel Chernysh	9301380	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
87.	Captain Kostichev	9301392	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
88.	Mermar	9231212	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
89.	Surrey Quays	9350654	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
90.	Nichole	9332822	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
91.	Crius	9251274	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
92.	Great Jacombo	9319703	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
93.	Chen Lu	9404948	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
94.	Bull	9292503	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
95.	Huihai Pacific	9346732	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
96.	Kudos Stars	9288710	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
97.	Udaya	9288746	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
98.	Merope	9281891	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
99.	PRS Ocean	9276561	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
100.	Stratos Aurora	9288708	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
101.	Mercury	9321706	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
102.	Neer 1 (vormals Kapal Cantik)	9224283	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
103.	Kiwala	9332810	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
104.	Andaman Skies	9288693	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
105.	Voyager	9843560	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
106.	Kareliya	9306782	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
107.	Kazan	9258002	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
108.	Kotlas	9299719	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
109.	Ligovsky Prospect	9256066	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
110.	NS Leader	9339301	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer in im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
111.	Prosperity (vormals NS Pride)	9322956	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
112.	Sapphire (vormals NS Silver)	9309576	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
113.	Pacific	9329667	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
114.	Primorye	9421960	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
115.	Shturman Albanov	9752084	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
116.	Symphony	9309588	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
117.	Asher	9258868	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
118.	Carl	9288851	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
119.	Deliver	9194983	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
120.	Facca	9271951	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
121.	Lang Ya	9332781	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
122.	Minerva M	9282479	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
123.	Moti	9281011	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
124.	Ocean Faye	9321689	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
125.	Serena (vormals Pontus I)	9255660	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
126.	Sea Fidelity	9285835	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
127.	Swiftsea Rider	9318539	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
128.	Aquatica	9299769	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
129.	Ederra	9258026	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
130.	Eventin	9308065	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
131.	Pravasi	9409467	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
132.	Sauri	9266475	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
133.	Temiro	9209972	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
134.	East Energy	9216298	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
135.	Zaliv Vostok	9360130	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
136.	Zaliv Aniva	9418494	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
137.	Lokosao	9286657	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
138.	Madhav	9353096	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
139.	Atlas	9413573	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
140.	Metagas Everest	9243148	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
141.	T Cereal (vormals Rolin)	9286073	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
142.	Viktor Bakaev	9610810	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
143.	Fiora	9282493	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
144.	Noble	9333400	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
145.	Unity	9388792	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
146.	Sikar	9419137	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
147.	Anatoly Kolodkin	9610808	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP und in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
148.	Wilma II	9247431	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
149.	Lorena Grand	9288899	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
150.	Corum	9544281	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
151.	Xiwang	9317949	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
152.	Azure Celeste	9288722	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XIII aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
153.	Aria	9397559	Artikel 4x Absatz 2 Buchstabe c: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025“

5. Anhang XVIII des Beschlusses 2014/512/GASP erhält folgenden Fassung:

„ANHANG XVIII

Liste der juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß Artikel 1ad

1. Bank BelVEB
2. Belgazprombank
3. VTB Bank (PJSC) Shanghai Branch“

6. Anhang XIX des Beschlusses 2014/512/GASP erhält folgende Fassung:

„ANHANG XIX

Liste der in Artikel 1ae genannten juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen, bei denen es sich um Kredit- und Finanzinstitute handelt

Teil A

Teil B

Teil C“

7. Folgender Anhang wird dem Beschluss 2014/512/GASP als Anhang XX angefügt:

„ANHANG XX

Liste der juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß Artikel 4e Absatz 1b

[...]“

8. Folgender Anhang wird dem Beschluss 2014/512/GASP als Anhang XXI angefügt:

„ANHANG XXI

Liste der Häfen, Schleusen und Flughäfen gemäß Artikel 1af

Teil A — Liste der Häfen und Schleusen

	Name	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
1.	Astrakhan	Artikel 1af Absatz 1 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
2.	Makhachkala	Artikel 1af Absatz 1 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
3.	Ust-Luga	Artikel 1af Absatz 1 Buchstabe c: für die Beförderung von in Anhang XIII aufgeführten Rohöl- oder Erdölzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden	25.2.2025

	Name	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
4.	Primorsk	Artikel 1af Absatz 1 Buchstabe c: für die Beförderung von in Anhang XIII aufgeführten Rohöl- oder Erdölerzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden	25.2.2025
5.	Novorossiysk	Artikel 1af Absatz 1 Buchstabe c: für die Beförderung von in Anhang XIII aufgeführten Rohöl- oder Erdölerzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden	25.2.2025

Teil B — Liste der Flughäfen

	Name	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
1.	Begishevo International Airport	Artikel 1af Absatz 2 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
2.	Vnukovo International Airport	Artikel 1af Absatz 2 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
3.	Zhukovsky International Airport	Artikel 1af Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025
4.	Perm International Airport	Artikel 1af Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025

	Name	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
5.	Koltsovo International Airport	Artikel 1af Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025
6.	Pskov International Airport	Artikel 1af Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025“



2025/395

24.2.2025

VERORDNUNG (EU) 2025/395 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union, insbesondere auf Artikel 215,

gestützt auf den Beschluss (GASP) 2025/394 des Rates vom 24. Februar 2025 zur Änderung des Beschlusses 2014/512/GASP des Rates über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren ⁽¹⁾,

auf gemeinsamen Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik und der Europäischen Kommission,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 31. Juli 2014 hat der Rat die Verordnung (EU) Nr. 833/2014 ⁽²⁾ angenommen.
- (2) Mit der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 werden bestimmte im Beschluss 2014/512/GASP des Rates ⁽³⁾ vorgesehene Maßnahmen umgesetzt.
- (3) Am 24. Februar 2025 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2025/394 zur Änderung des Beschlusses 2014/512/GASP angenommen.
- (4) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird die Aussetzung der Rundfunklizenzen in der Union für russische Medien, die unter der ständigen Kontrolle der russischen Führung stehen, und das Verbot der Ausstrahlung ihrer Sendungen verlängert.
- (5) Russland führt eine systematische internationale Kampagne der Medienmanipulation und Verfälschung von Fakten, um seine Strategie der Destabilisierung seiner Nachbarländer sowie der Union und ihrer Mitgliedstaaten zu intensivieren. Insbesondere richtete sich die Propaganda wiederholt und nachdrücklich gegen europäische politische Parteien, vor allem in Wahlkampfzeiten, sowie gegen die Zivilgesellschaft, Minderheiten, Flüchtlinge und das Funktionieren demokratischer Institutionen in der Union und ihren Mitgliedstaaten.
- (6) Um seine Aggression gegen die Ukraine zu rechtfertigen und zu unterstützen, betreibt Russland kontinuierliche und konzertierte Propagandaaktionen, die auf die Zivilgesellschaft der Union und ihrer Nachbarländer ausgerichtet sind und die Fakten drastisch verzerren und manipulieren. Diese Propagandaaktionen Russlands werden über eine Reihe von Medien unter ständiger direkter oder indirekter Kontrolle der russischen Führung verbreitet. Derartige Aktionen stellen eine erhebliche und unmittelbare Bedrohung für die öffentliche Ordnung und Sicherheit der Union dar. Diese Medien spielen eine maßgebliche Rolle dabei, die Aggression gegen die Ukraine mit Nachdruck voranzutreiben und zu unterstützen und die Nachbarländer zu destabilisieren.
- (7) Angesichts der sehr ernsten Lage und als Reaktion auf die Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren, ist es notwendig, im Einklang mit den Grundrechten und Grundfreiheiten, die in der Charta der Grundrechte der Europäischen Union anerkannt sind, insbesondere dem Recht auf Freiheit der Meinungsäußerung und Informationsfreiheit nach Artikel 11 der Charta, weitere restriktive Maßnahmen zur Einstellung der Sendetätigkeiten bestimmter Medien in der Union oder gegen die Union gerichteter Tätigkeiten zu verhängen. Die

⁽¹⁾ ABl. L, 2025/394, 24.2.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2025/394/oj>.

⁽²⁾ Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 229 vom 31.7.2014, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/833/oj>).

⁽³⁾ Beschluss 2014/512/GASP des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 229 vom 31.7.2014, S. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2014/512/oj>).

Maßnahmen sollten beibehalten werden, bis Angriffskrieg gegen die Ukraine beendet wird und bis Russland und diese Medien die Durchführung von Propagandaaktionen gegen die Union und ihre Mitgliedstaaten einstellen.

- (8) Im Einklang mit den Grundrechten und Grundfreiheiten, die in der Charta der Grundrechte der Europäischen Union anerkannt sind, insbesondere dem Recht auf Freiheit der Meinungsäußerung und Informationsfreiheit, dem Recht auf unternehmerische Freiheit und dem Recht auf Eigentum nach den Artikeln 11, 16 beziehungsweise 17 der Charta hindert die Verhängung weiterer restriktiver Maßnahmen die Medien und ihr Personal nicht daran, andere Tätigkeiten als Sendetätigkeiten in der Union auszuführen, wie Recherche und Interviews. Insbesondere ändern diese restriktiven Maßnahmen nicht die Pflicht zur Achtung der Rechte, Freiheiten und Grundsätze, die in Artikel 6 des Vertrags über die Europäische Union, einschließlich der Charta der Grundrechte der Europäischen Union, sowie in den Verfassungen der Mitgliedstaaten genannt werden, in deren jeweiligen Anwendungsbereichen.
- (9) Um die Kohärenz mit dem Verfahren zur Aussetzung von Rundfunklizenzen gemäß dem Beschluss 2014/512/GASP sicherzustellen, sollte der Rat Durchführungsbefugnisse wahrnehmen, um nach einer Prüfung der entsprechenden Fälle darüber zu entscheiden, ob die restriktiven Maßnahmen zu dem in dieser Verordnung genannten Zeitpunkt in Bezug auf mehrere in Anhang XV der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführte Organisationen anwendbar werden sollen.
- (10) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird das Verbot der Ausfuhr der in Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁴⁾ aufgeführten Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck und der in Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Güter und Technologien, die zur technologischen Stärkung des Verteidigungs- und Sicherheitssektors Russlands beitragen könnten, an Organisationen, die in der Liste der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Anhang IV des Beschlusses 2014/512/GASP aufgeführt sind, verschärft.
- (11) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 werden weitere 53 Organisationen in die Liste der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen in Anhang IV des Beschlusses 2014/512/GASP aufgenommen, d. h. in die Liste der Personen, Organisationen und Einrichtungen, die den militärisch-industriellen Komplex Russlands bei dessen Angriffskrieg gegen die Ukraine unterstützen und denen strengere Ausfuhrbeschränkungen in Bezug auf Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie Güter und Technologien, die zur technologischen Stärkung des Verteidigungs- und Sicherheitssektors Russlands beitragen könnten, auferlegt werden. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 werden auch bestimmte Organisationen in anderen Drittländern als Russland in diese Liste aufgenommen, die durch die Umgehung von Ausfuhrbeschränkungen, unter anderem für unbemannte Luftfahrzeuge (UAVs) oder für Flugkörper, indirekt zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands beitragen.
- (12) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird die Liste der Güter, die zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, durch Aufnahme von Gütern in die Liste erweitert, die von Russland in seinem Angriffskrieg gegen die Ukraine verwendet wurden, sowie durch Aufnahme von Gütern, die zur Entwicklung oder Herstellung seiner militärischen Systeme beitragen, darunter chemische Ausgangsstoffe für Reizstoffe (riot control agents), Software im Zusammenhang mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen (CNC-Maschinen), Chromverbindungen und Steuerungen für UAVs.
- (13) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 werden weitere Beschränkungen für die Ausfuhr von Gütern verhängt, die zur Stärkung der industriellen Kapazitäten Russlands beitragen könnten, darunter Chemikalien, einige Kunststoffe und Kautschuk. Um das Risiko der Umgehung restriktiver Maßnahmen zu minimieren, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 die Liste der Güter und Technologien, die dem Verbot der Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet Russlands unterliegen, weiter erweitert.
- (14) Um die wirksame Umsetzung restriktiver Maßnahmen sicherzustellen, stellt der Beschluss (GASP) 2025/394 klar, dass die zuständigen Behörden — sofern sie aufgrund der einschlägigen Bestimmungen des Beschlusses 2014/512/GASP und der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 dazu ermächtigt sind, den Verkauf, die Ausfuhr und die damit verbundene technische Hilfe von Informationssicherheitssystemen, -ausrüstung und -komponenten für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer zu genehmigen — diese Genehmigungen insbesondere Anbietern spezialisierter Nachrichtenübermittlungsdienste für den Zahlungsverkehr erteilen können, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe für ein ziviles, nicht öffentlich zugängliches elektronisches Kommunikationsnetz bestimmt sind, sofern dieses Kommunikationsnetz nicht einer Organisation gehört, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet.
- (15) Darüber hinaus werden mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 weitere Beschränkungen für die Einfuhr von Primäraluminium eingeführt, womit Russland erhebliche Einnahmen erzielt, was ihm die Fortsetzung seines Angriffskriegs gegen die Ukraine ermöglicht. Die Kommission sollte die mit der Einfuhrbeschränkung in Zusammenhang stehenden Aluminiumpreise, die für Hersteller und Verbraucher in der Union von Bedeutung sind,

(⁴) Verordnung (EU) 2021/821 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2021 über eine Unionsregelung für die Kontrolle der Ausfuhr, der Vermittlung, der technischen Unterstützung der Durchfuhr und der Verbringung betreffend Güter mit doppeltem Verwendungszweck (ABl. L 206, 11.6.2021, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/821/oj>).

überwachen und dem Rat darüber Bericht erstatten, ob im Zusammenhang mit der Einfuhrbeschränkung gemäß Artikel 3i für Primäraluminium, bei Aluminiumpreisen, die für Hersteller und Verbraucher in der Union von Bedeutung sind, wesentliche Entwicklungen eintreten, und gegebenenfalls Abhilfemaßnahmen vorschlagen.

- (16) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird die Ausnahme vom Verbot des Kaufs, der Einfuhr oder der Verbringung bestimmter Gegenstände geändert, die Russland erhebliche Einnahmen erbringen und die für den Betrieb, die Wartung oder die Reparatur von U-Bahn-Wagen der Budapester Linie 3 erforderlich sind. Außerdem wird eine neue gezielte Ausnahme von dem Verbot der Einfuhr bestimmter Gegenstände eingeführt, die für den Betrieb der Druzhba-Pipeline unbedingt erforderlich sind.
- (17) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird die Anwendung einer Ausnahme von dem Flugverbot spezifisch auf bemannte Luftfahrzeuge beschränkt indem das Erfordernis einer Genehmigung durch die zuständigen Behörden eingeführt wird, damit für bestimmte Drohneinsätze Drohnen im Gebiet der Union landen, vom Gebiet der Union starten sowie das Gebiet der Union überfliegen dürfen. Um die Kosten, die Russland durch seinen anhaltenden Angriffskrieg gegen die Ukraine entstehen, zu erhöhen, und die Wirksamkeit der gegen den Flugsektor gerichteten restriktiven Maßnahmen der EU sicherzustellen, indem dem Risiko ihres Unterlaufens begegnet wird, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 das Flugverbot auch auf gelistete Luftfahrtunternehmen ausgeweitet, die Inlandsflüge innerhalb Russlands durchführen oder Luftfahrzeuge oder andere Luftfahrtgüter und -technologien unmittelbar oder mittelbar an ein russisches Luftfahrtunternehmen oder für Flüge innerhalb Russlands verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, sowie auf Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle eines solchen Luftfahrtunternehmens befinden.
- (18) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 werden weitere Beschränkungen für die Ausfuhr von Gütern und Technologien, insbesondere von Software im Zusammenhang mit der Erdöl- und Erdgasexploration, eingeführt, um die Explorations- und -förderungskapazitäten Russlands für Erdöl und Erdgas weiter einzuschränken.
- (19) Der Beschluss (GASP) 2025/394 sieht eine Ausnahmeregelung für den Verkauf, die Lieferung, die Weiterleitung oder die Ausfuhr bestimmter in Anhang XXXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführter Erdölerzeugnisse aus der Slowakei nach Ungarn oder von Ungarn in die Slowakei vor, die aus über Pipelines eingeführtem Rohöl gewonnen werden, um die Versorgungssicherheit dieser Binnenländer zu gewährleisten.
- (20) Russland erzielt erhebliche Einnahmen aus dem Verkauf und der Beförderung von Erdöl. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird ein Verbot der vorübergehenden Verwahrung von russischem Rohöl und russischen Erdölerzeugnissen in der Union eingeführt, unabhängig vom Kaufpreis des Öls und vom endgültigen Bestimmungsort dieser Erzeugnisse. Ein solches Verbot wird zusätzliche Kosten für die Beförderung von russischem Öl verursachen und damit die Einnahmen Russlands verringern. Dieses Verbot berührt nicht den Geltungsbereich anderer Einfuhrverbote gemäß der Verordnung (EU) Nr. 833/2014, da die vorübergehende Verwahrung gemäß Artikel 5 Nummer 17 der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽⁵⁾ und die Überführung in das Freizonenverfahren gemäß Artikel 245 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 für Güter, die Einfuhrverboten unterliegen, nicht zulässig ist.
- (21) Das Verbot von Wiederverladungsdiensten zum Zwecke der Umladung von russischem Flüssigerdgas (LNG) sollte sich nicht auf die Einfuhren in die Union oder die Versorgungssicherheit der Mitgliedstaaten auswirken. Aus diesem Grund wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 klargestellt, dass Wiederverladungsdienste zum Zwecke der Umladung von russischem Flüssigerdgas zulässig sind, wenn dies für die Beförderung zwischen Häfen desselben Mitgliedstaats erforderlich ist, einschließlich vom Festland eines Mitgliedstaats zu seinen Gebieten in äußerster Randlage.
- (22) Um das Risiko einer Umgehung der restriktiven Maßnahmen so gering wie möglich zu halten, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 das Verbot der Beförderung von Gütern auf der Straße im Gebiet der Union, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, durch Unternehmen geändert, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer russischen natürlichen oder juristischen Person befinden. Organisationen, die vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen und bereits als Kraftverkehrsunternehmen tätig waren, sollte es verboten sein, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer russischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.
- (23) Es ist verboten, Güter, Technologien und Dienstleistungen für den Abschluss russischer LNG-Projekte bereitzustellen. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird das Verbot auf den Abschluss von Rohölprojekten in Russland wie das Vostok-Erdölprojekt ausgeweitet. Dies sollte sich nicht auf den Kauf und die Einfuhr von russischem Rohöl im Einklang mit befristeten Ausnahmen für bestimmte Binnenmitgliedstaaten auswirken.

⁽⁵⁾ Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269, 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).

- (24) Es ist verboten, russisches Flüssigerdgas über LNG-Terminals in der Union einzuführen, die nicht an das Erdgasverbundnetz angeschlossen sind. Der Beschluss (GASP) 2025/394 führt eine Ausnahme von dem Verbot ein, die von einem nicht an das Erdgasverbundnetz angeschlossen Mitgliedstaat zur Gewährleistung seiner Energieversorgung gewährt werden kann, wenn das Flüssigerdgas von einem Terminal in einem anderen Mitgliedstaat erworben, eingeführt oder weitergeleitet wird, das an das Erdgasverbundnetz angeschlossen ist.
- (25) Der Beschluss (GASP) 2025/394 schreibt vor, dass Einführen von Rohdiamanten von einem Zertifikat gemäß der Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates⁽⁶⁾ begleitet sein müssen, in dem das Ursprungsland oder die Ursprungsländer der Diamantenschürfung eindeutig angegeben sind. Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird außerdem das Datum des Inkrafttretens der Anforderung verschoben, dass für die Einfuhr polierter Diamanten auf der Rückverfolgbarkeit beruhende Nachweise vorgelegt werden müssen. Darüber hinaus wird die Lösung von Verwaltungsfragen im Zusammenhang mit dem Rückverfolgungssystem eine kontinuierliche Zusammenarbeit mit den G7-Ländern und Drittländern erfordern. Um die Umsetzung dieser Maßnahmen und die kontinuierliche Zusammenarbeit mit den G7-Ländern und Drittländern weiter zu erleichtern, sollte die Einhaltung gleicher Wettbewerbsbedingungen zwischen den G7-Partnern bei Maßnahmen im Bereich der Diamanten weiterhin überwacht werden.
- (26) Um Wirtschaftsbeteiligte aus der Union daran zu hindern, zur Entwicklung der russischen Infrastruktur beizutragen, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 ein Verbot der Erbringung von Bauleistungen, einschließlich Hoch- und Tiefbauarbeiten, eingeführt.
- (27) Es ist verboten, Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an die Regierung Russlands oder an in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder sie ihnen bereitzustellen. Im Beschluss (GASP) 2025/394 wird klargestellt, dass der Verkauf, die Erteilung von Lizenzen und die anderweitige Übertragung von Rechten des geistigen Eigentums sowie die Weitergabe von Geschäftsgeheimnissen im Zusammenhang mit dieser Software verboten ist.
- (28) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird eine Ausnahme von dem Verbot eingeführt, Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen, sofern diese Dienstleistungen für die Tätigkeit einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung Russlands mit Sitz in einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind.
- (29) Darüber hinaus wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 ein Verbot von Transaktionen mit Häfen, Schleusen und Flughäfen in Russland eingeführt, die für die Verbringung unbemannter Luftfahrzeuge, von Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten an Russland oder für die Umgehung der Ölpreisobergrenze durch Schiffe, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken durchführen oder anderer restriktiver Maßnahmen, verwendet werden. Dies schließt den Zugang zu Anlagen der gelisteten Häfen und Schleusen und die Erbringung von Dienstleistungen für Schiffe oder Luftfahrzeuge ein. Es sind angemessene Ausnahmen vorgesehen, um nachteilige Auswirkungen auf den rechtmäßigen Handel oder auf direkte persönliche Kontakte zu verhindern. Das Transaktionsverbot ist auf Infrastruktur in Russland beschränkt.
- (30) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 werden Beschränkungen für außerhalb Russlands niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen verhängt, die das System der Zentralbank Russlands zur Übermittlung von Finanzmitteilungen nutzen und dadurch i) die finanzielle Widerstandsfähigkeit Russlands erhöhen und ii) die Umgehung der in der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates⁽⁷⁾ festgelegten Verbote unterstützen. Darüber hinaus wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 eine Ausnahme für die Ausführung von Transaktionen mit einer bestimmten in Anhang XLIV der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Organisation eingeführt, die für die Rückzahlung von Garantien, die durch einen Mitgliedstaat gewährt wurden, für den Abzug von Investitionen aus Russland oder die Abwicklung von Geschäftstätigkeiten in Russland oder die Erfüllung bestimmter Verträge erforderlich sind.
- (31) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird das Transaktionsverbot weiter auf Kreditinstitute, Finanzinstitute und Organisationen ausgeweitet, die Kryptowerte-Dienstleistungen erbringen, die Transaktionen bezüglich eines in der Liste aufgeführten Schiffs unterstützen wodurch das Verbot nach Artikel 3s der Verordnung (EU) Nr. 833/2014, das darauf abzielt, die Fähigkeit Russlands zur Kriegsführung gegen die Ukraine einzuschränken, unterlaufen wird. Darüber hinaus werden mit dem Beschluss Beschränkungen für außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß der Auflistung in Anhang XLV der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 verhängt, bei denen es sich um Kredit- oder Finanzinstitute oder Organisationen handelt, die Kryptowerte-Dienstleistungen anbieten und die an Transaktionen beteiligt sind, die unmittelbar oder mittelbar die Umgehung der in Artikel 3n der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 festgelegten Verbote fördern.
- (32) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 werden die restriktiven Maßnahmen in Bezug auf die Erbringung spezialisierter Nachrichtenübermittlungsdienste für den Zahlungsverkehr auf bestimmte russische Kreditinstitute ausgeweitet, auf

⁽⁶⁾ Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates vom 20. Dezember 2002 zur Umsetzung des Zertifikationssystems des Kimberley-Prozesses für den internationalen Handel mit Rohdiamanten (ABl. L 358, 31.12.2002, S. 28, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2002/2368/oj>).

⁽⁷⁾ Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78, 17.3.2014, S. 6, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/269/oj>).

Organisationen, die Nachrichtenübermittlungsdienste für den Zahlungsverkehr nutzen, auf russische Tochterunternehmen von Kreditinstituten aus Drittländern, die für das russische Finanz- und Bankensystem von Bedeutung sind und entweder große und wichtige regionale Banken sind, wodurch sie regionale und föderale Finanztransaktionen und Geschäftstätigkeiten erleichtern, oder Banken, die bedeutende grenzüberschreitende Zahlungen erleichtern, wodurch die russische Wirtschaft und Industrie gestärkt werden, oder Banken, die die territoriale Unversehrtheit der Ukraine durch ihre Tätigkeit in den besetzten Gebieten untergraben oder Banken, gegen die bereits von der Union oder von Partnerländern restriktive Maßnahmen verhängt wurden.

- (33) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 wird eine Ausnahme für die Entgegennahme von sonst beschränkten Einlagen hinzugefügt, die für die Umstrukturierung oder Liquidation einer juristischen Person erforderlich sind, die mit einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten Organisation verbunden ist.
- (34) Um die Arbeit der Zivilgesellschaft und der Medien zu erleichtern, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 auch eine Ausnahme vom Verbot des Verkaufs, der Lieferung, der Verbringung und der Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten an bzw. nach Russland unter bestimmten Bedingungen eingeführt, wenn sie für Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien genutzt werden, die Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Russland direkt fördern.
- (35) Soweit dies zur Bekämpfung der Umgehung von Verboten gemäß der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 erforderlich ist, sollte die Kommission in der Lage sein, Informationen über den Handel und Transaktionen mit Drittländern und über Wirtschaftsbeteiligte aus Drittländern mit den zuständigen Behörden von Partnerländern, die ähnliche restriktive Maßnahmen anwenden, auszutauschen.
- (36) Gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁸⁾ müssen bestimmte Arten von Organisationen, die Verpflichteten, nach Artikel 2 Absatz 1 der Richtlinie (EU) 2015/849 den zentralen Meldestellen der Mitgliedstaaten verdächtige Transaktionen melden. Gemäß der Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁹⁾ wurde der Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union in die Liste der Vortaten in Artikel 2 Nummer 1 der Richtlinie (EU) 2018/1673 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽¹⁰⁾ aufgenommen. Infolge dieser Hinzufügung müssen Verpflichtete gemäß Artikel 33 der Richtlinie (EU) 2015/849 ab Mai 2025 den zentralen Meldestellen alle verdächtigen Transaktionen im Zusammenhang mit mutmaßlichen kriminellen Tätigkeiten bei einem Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union melden. Darüber hinaus sind natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß Artikel 6b der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 verpflichtet, der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem sie ihren Wohn- bzw. Geschäftssitz haben, Informationen, die die Umsetzung dieser Verordnung erleichtern, innerhalb von zwei Wochen nach Erhalt dieser Informationen zu übermitteln und mit dieser zuständigen Behörde bei der Überprüfung dieser Informationen zusammenzuarbeiten. Um Doppelmeldungen zu vermeiden, können die Mitgliedstaaten entscheiden, dass diese Personen, Organisationen und Einrichtungen nicht verpflichtet sind, dieselben Informationen anderen zuständigen Behörden als den zentralen Meldestellen zu melden.
- (37) Es ist angezeigt, die in der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 festgelegte Bestimmung über die Anerkennung eines Schadenersatzanspruchs von Wirtschaftsbeteiligten aus der Union, der infolge einer Entscheidung nach spezifischen russischen Rechtsvorschriften entstanden ist, auf diejenigen Personen auszuweiten, die für den Erlass dieser Entscheidung verantwortlich sind. Darüber hinaus wird in dieser Bestimmung ein Verweis auf russische Rechtsvorschriften hinzugefügt, die es ermöglichen, dass die Rechte ausländischer Holding-Strukturen an wirtschaftlich bedeutenden russischen Organisationen eingeschränkt werden und dass russische Begünstigte das direkte ausländische Eigentum an solchen Organisationen erwerben und direkt Dividenden erhalten.
- (38) Um die ordnungsgemäße Umsetzung der restriktiven Maßnahmen und den angemessenen Schutz der Wirtschaftsbeteiligten der Union zu gewährleisten, sollten Wirtschaftsbeteiligte aus der Union gemäß den Artikeln 11a und 11b der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 für bestimmte direkte oder indirekte Schäden, die ihnen aufgrund von Ansprüchen entstanden sind, welche die in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in Bezug genommenen Personen oder Organisationen geltend gemacht haben, einschließlich Schäden, die juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen entstanden sind, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle dieser Wirtschaftsbeteiligten der Union befinden, unter Berücksichtigung der nationalen Vorschriften über das Verbot des doppelten Ersatzes Entschädigung in Verfahren vor einem zuständigen Gericht eines Mitgliedstaats einfordern können. Darüber hinaus sollten Wirtschaftsbeteiligte aus der Union von Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Eigentümer der in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in Bezug genommenen Organisationen oder Einrichtungen sind oder diese kontrollieren, Schadenersatz verlangen können. In Situationen, in denen Russland oder ein anderes Drittland Maßnahmen ergreift, um die Einhaltung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 zu unterlaufen, kann davon ausgegangen werden, dass die

⁽⁸⁾ Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).

⁽⁹⁾ Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 zur Definition von Straftatbeständen und Sanktionen bei Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union und zur Änderung der Richtlinie (EU) 2018/1673 (ABl. L 2024/1226, 29.4.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1226/oj>).

⁽¹⁰⁾ Richtlinie (EU) 2018/1673 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 über die strafrechtliche Bekämpfung der Geldwäsche (ABl. L 284 vom 12.11.2018, S. 22, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/1673/oj>).

Wirtschaftsbeteiligten aus der Union de facto keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen im Rahmen dieser nationalen Gerichtsbarkeit haben.

- (39) Um die effektive Umsetzung der restriktiven Maßnahmen sicherzustellen und möglichen Fällen der Rechtsverweigerung abzuwehren, ist es angezeigt, eine Notzuständigkeit („forum necessitatis“) festzulegen, damit ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung gemäß den Artikeln 11a und 11b der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 entscheiden kann, wenn das Unionsrecht oder das Recht eines Mitgliedstaats nicht die Zuständigkeit eines Gerichts eines bestimmten Mitgliedstaats festlegt. Die Notzuständigkeit sollte jedoch nur ausgeübt werden, wenn die Sache einen ausreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist, z. B., wenn der Kläger seinen Wohnsitz in diesem Mitgliedstaat hat oder nach dem Recht dieses Mitgliedstaats gegründet wurde.
- (40) Es ist angezeigt, die Zusammenarbeit zwischen den zuständigen nationalen Behörden zu verstärken, unter anderem durch eine Stärkung der Rolle der zentralen Meldestellen beim Austausch von Informationen, die für die Zwecke der Umsetzung und Durchsetzung der restriktiven Maßnahmen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 relevant sind.
- (41) Da die Einhaltung der Vorschriften durch die Wirtschaftsbeteiligten der Union für die Wirksamkeit restriktiver Maßnahmen von wesentlicher Bedeutung ist, sollte die Kommission diese dabei unterstützen, insbesondere wenn die Einhaltung erhebliche Ressourcen erfordern würde und eine zentralisierte Unterstützung die Effizienz verbessern könnte. Dies gilt insbesondere für die Sorgfaltspflichten, deren Einhaltung von den Wirtschaftsbeteiligten der Union in Bezug auf potenzielle Geschäftspartner verlangt wird. Die Kommission sollte in der Lage sein, die zu diesem Zweck erforderlichen personenbezogenen Daten zu verarbeiten.
- (42) Um zur Bekämpfung der Wiederausfuhr bestimmter Güter beizutragen, sind Wirtschaftsbeteiligte der Union, die diese Güter in andere Drittländer als die in Anhang VIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Partnerländer verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, gemäß dem Beschluss (GASP) 2025/394 verpflichtet, Mechanismen zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht einzuführen, mit denen die Risiken dieser Wiederausfuhr nach Russland ermittelt, bewertet und gemindert werden können. Darüber hinaus werden Wirtschaftsbeteiligte aus der Union durch den Beschluss (GASP) 2025/394 dazu verpflichtet, sicherzustellen, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, diesen Verpflichtungen ebenfalls nachkommen.
- (43) Schließlich werden mit dem Beschluss (GASP) 2025/394 bestimmte Änderungen der Ausnahmeregelungen vom Verbot der Ausfuhr von Gütern mit doppeltem Verwendungszweck und fortschrittlichen Technologien vorgenommen; zudem werden Ausnahmen von bestimmten Verböten durch Ausnahmeregelungen ersetzt. Darüber hinaus werden Verweise auf abgelaufene Übergangsfristen und andere Verweise, die für die Einhaltung bestimmter Bestimmungen der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 nicht erforderlich sind, gestrichen. Mit der Streichung von Verweisen auf bereits abgelaufene Übergangsfristen wird keine Rechtswirkung auf frühere oder laufende Verträge oder auf die Anwendbarkeit dieser Übergangsfristen angestrebt. Ferner ist es angezeigt, in die vorliegende Verordnung spezifische Verweise auf die anwendbaren russischen Gesetze aufzunehmen, um einige Bestimmungen zum Schutz von Wirtschaftsbeteiligten der Union auf den neuesten Stand zu bringen. Zudem ist es angezeigt, bestimmte technische Änderungen in die vorliegende Verordnung aufzunehmen, um die Genauigkeit einiger Bestimmungen der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 über personenbezogene Daten und Dokumente, die sich im Besitz der Organe der Union befinden, sowie die sprachliche Klarheit einiger anderer Bestimmungen zu verbessern.
- (44) Da diese Maßnahmen in den Anwendungsbereich des Vertrags über die Arbeitsweise der Europäischen Union fallen, ist eine Regelung auf Unionsebene erforderlich, insbesondere um ihre einheitliche Anwendung in allen Mitgliedstaaten sicherzustellen.
- (45) Die Verordnung (EU) Nr. 833/2014 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Verordnung (EU) Nr. 833/2014 wird wie folgt geändert:

1. Artikel 2 wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3 und 3a erhalten folgende Fassung:

„(3) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder für die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen oder
- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie nicht in Anhang XL der vorliegenden Verordnung aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Russland.

(3a) Unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 gilt das Verbot gemäß Absatz 1a des vorliegenden Artikels nicht für die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet Russlands, die für die Zwecke von Absatz 3 des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

- b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

- c) Die Absätze 4 und 4a erhalten folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,
- c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,
- d) die maritime Sicherheit,
- e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
- f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
- g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,
- h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Russland mit Ausnahme der Regierung Russlands und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
- i) Softwareaktualisierungen,
- j) Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte oder
- k) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XL dieser Verordnung aufgeführt sind.

(4a) Abweichend von Absatz 1a und unbeschadet der Genehmigungspflichten nach der Verordnung (EU) 2021/821 können die zuständigen Behörden die Durchfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck durch das Hoheitsgebiet Russlands genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und k des vorliegenden Artikels bestimmt sind.“

d) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigungen gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang IV sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 2b Absatz 1b Buchstabe a erlaubt,
- ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist oder
- iii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für den Energiesektor bestimmt ist, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe ist nach den Ausnahmen in Artikel 3 Absätze 3 bis 6 erlaubt.“

2. Artikel 2a wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3 und 3a erhalten folgende Fassung:

„(3) Die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer, wenn die Güter und Technologien oder Hilfe und Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- a) humanitäre Zwecke, gesundheitliche Notlagen, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder die Bewältigung von Naturkatastrophen oder
- b) medizinische oder pharmazeutische Zwecke sofern sie nicht in Anhang XL dieser Verordnung aufgeführt sind.

Der Ausführer erklärt in der Zollanmeldung, dass die Güter im Rahmen der einschlägigen Ausnahmeregelung dieses Absatzes ausgeführt werden, und unterrichtet die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, über die jeweils erste Inanspruchnahme der betreffenden Ausnahmeregelung für den jeweiligen Empfänger in Russland.

(3a) Das Verbot gemäß Absatz 1a gilt nicht für die Durchfuhr durch das Hoheitsgebiet Russlands von in Anhang VII aufgeführten Gütern und Technologien, die zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, und die für die Zwecke von Absatz 3 bestimmt sind.“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Die Mitgliedstaaten legen die Berichtspflichten im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme von Ausnahmeregelungen nach Absatz 3 sowie alle zusätzlichen Informationen fest, die der Mitgliedstaat, in dem der Ausführer ansässig oder niedergelassen ist, für die im Rahmen dieser Ausnahmeregelungen auszuführenden Güter verlangt.“

c) Die Absätze 4 und 4a erhalten folgende Fassung:

„(4) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 des vorliegenden Artikels können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von in Anhang VII aufgeführten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für nichtmilitärische Zwecke und für nichtmilitärische Endnutzer genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe für das Folgende bestimmt sind:

- b) die zwischenstaatliche Zusammenarbeit bei Raumfahrtprogrammen,
- c) den Betrieb, die Instandhaltung, die Wiederaufarbeitung von Brennelementen und die Sicherheit ziviler nuklearer Kapazitäten sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Forschung und Entwicklung,
- d) die maritime Sicherheit,
- e) zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet,
- f) ausschließlich zur Verwendung durch Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der alleinigen oder gemeinsamen Kontrolle einer nach dem Recht eines Mitgliedstaats oder eines Partnerlandes gegründeten oder eingetragenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden,
- g) die diplomatischen Vertretungen der Union, der Mitgliedstaaten und der Partnerländer, einschließlich Delegationen, Botschaften und Missionen,
- h) die Gewährleistung von Cybersicherheit und Informationssicherheit für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen in Russland mit Ausnahme der Regierung Russlands und der Unternehmen, die unmittelbar oder mittelbar von dieser Regierung kontrolliert werden,
- i) die ausschließliche Nutzung durch den genehmigenden Mitgliedstaat bestimmt sind und dessen vollständiger Kontrolle unterliegen, damit dieser seine Unterhaltungsverpflichtungen in Bereichen erfüllen kann, die einem langfristigen Mietvertrag zwischen diesem Mitgliedstaat und der Russischen Föderation unterliegen,
- j) Softwareaktualisierungen,
- k) Verwendung als Verbraucherkommunikationsgeräte oder
- l) medizinische oder pharmazeutische Zwecke, sofern sie in Anhang XL dieser Verordnung aufgeführt sind.

(4a) Abweichend von Absatz 1a können die zuständigen Behörden die Durchführung durch das Hoheitsgebiet Russlands von in Anhang VII aufgeführten Gütern und Technologien, die zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors beitragen könnten, genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter oder Technologien für die Zwecke von Absatz 4 Buchstaben b, c, d, h und l dieses Artikels bestimmt sind.“

d) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Bei der Entscheidung über Anträge auf Genehmigungen gemäß den Absätzen 4 und 5 erteilen die zuständigen Behörden keine Genehmigung, wenn sie hinreichende Gründe zu der Annahme haben,

- i) dass der Endnutzer ein militärischer Endnutzer oder eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung nach Anhang IV sein könnte oder dass die Güter eine militärische Endverwendung haben könnten, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe ist nach Artikel 2b Absatz 1b Buchstabe a erlaubt,

- ii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für die Luft- oder Raumfahrtindustrie bestimmt ist oder
- iii) dass der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter und Technologien nach Absatz 1 des vorliegenden Artikels oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe für den Energiesektor bestimmt ist, es sei denn, der Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe ist nach den Ausnahmen in Artikel 3 Absätze 3 bis 6 erlaubt.“

3. Artikel 2b wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, Güter und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie in Anhang VII aufgeführte Güter und Technologien mit oder ohne Ursprung in der Union unmittelbar oder mittelbar an in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen zu verkaufen, zu liefern, zu verbringen oder auszuführen.“

b) Die folgenden Absätze werden eingefügt:

„(1a) Es ist verboten,

a) für in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 oder mit der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter oder Technologien zu erbringen,

b) für in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach Absatz 1 für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr dieser Güter und Technologien oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen,

c) an in Anhang IV aufgeführte natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen im Zusammenhang mit den in Absatz 1 genannten Gütern und Technologien oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung solcher Güter und Technologien unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(1b) Abweichend von den Absätzen 1 und 1a des vorliegenden Artikels und unbeschadet der Genehmigungsanforderungen der Verordnung (EU) 2021/821 dürfen die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr von Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck sowie von in Anhang VII aufgeführten Gütern und Technologien oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe oder Finanzhilfe nur gestatten, nachdem sie festgestellt haben, dass

a) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe zur dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses erforderlich sind, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder

b) diese Güter oder Technologien oder die damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe im Rahmen von vor dem 26. Februar 2022 geschlossenen Verträgen oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen bereitzustellen sind, sofern die Genehmigung vor dem 1. Mai 2022 beantragt wird.“

4. Artikel 2d Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die zuständigen Behörden tauschen unverzüglich mit den anderen Mitgliedstaaten und der Kommission Informationen über die Anwendung der Artikel 2, 2a und 2b aus, einschließlich über jede erteilte oder abgelehnte Genehmigung und, im Fall des Verdachts von ‚Forum-Shopping‘ oder gegebenenfalls in anderen Fällen, über eingegangene Genehmigungsanträge.“

5. Artikel 2e wird wie folgt geändert:

a) Absatz 2 Buchstabe b wird gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(2a) Abweichend von Absatz 1 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Bereitstellung öffentlicher Finanzmittel oder Finanzhilfe bis zu einem Gesamtwert von 10 000 000 EUR je Vorhaben zugunsten kleiner und mittlerer Unternehmen mit Sitz in der Union genehmigen.“

c) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(5) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 2a und 4 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

6. Artikel 3 wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1a) Es ist verboten, in Anhang II aufgeführte Software unmittelbar oder mittelbar an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland, einschließlich seiner ausschließlichen Wirtschaftszone und seines Festlandsockels, oder zur Verwendung in Russland, einschließlich seiner ausschließlichen Wirtschaftszone und seines Festlandsockels, zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder sie ihnen bereitzustellen.“

b) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Es ist verboten,

a) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland oder zur Verwendung in Russland unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach den Absätzen 1 und 1a oder mit der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter oder Technologien zu erbringen,

b) für natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland oder zur Verwendung in Russland unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe im Zusammenhang mit Gütern und Technologien nach den Absätzen 1 und 1a für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr dieser Güter und Technologien oder für damit verbundene technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste bereitzustellen,

c) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland oder zur Verwendung in Russland im Zusammenhang mit den in den Absätzen 1 und 1a genannten Gütern und Technologien oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Güter und Technologien unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.“

c) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3a) Die Verbote gemäß Absatz 1a gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Bereitstellung von Software, die für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen erforderlich ist, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.“

d) Absatz 4 wird gestrichen.

e) In Absatz 6 erhält der einleitende Teil folgende Fassung:

„(6) Abweichend von den Absätzen 1, 1a und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr und die Bereitstellung von technischer Hilfe oder Finanzhilfe genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass“

7. Artikel 3a wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3b) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden Tätigkeiten im Bereich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden genehmigen, bei denen der höchste Ertrag aus der Erzeugung der in Anhang XXX aufgeführten Materialien erzielt wird oder deren vorrangiges Ziel in der Erzeugung dieser Materialien besteht.“

b) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 3, 3a und 3b erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

c) Absatz 5 wird gestrichen.

8. Artikel 3d wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Luftfahrzeugen, die von russischen Luftfahrtunternehmen betrieben werden, einschließlich als Vertriebsunternehmen im Wege von Code-Sharing- oder Blocked-Space-Vereinbarungen, in Russland registrierten Luftfahrzeugen sowie nicht in Russland registrierten Luftfahrzeugen, die sich im Eigentum russischer natürlicher oder juristischer Personen, Organisationen oder Einrichtungen befinden oder von diesen gechartert werden oder anderweitig unter deren Kontrolle stehen, ist es untersagt, im Gebiet der Union zu landen, vom Gebiet der Union zu starten oder das Gebiet der Union zu überfliegen. Das Verbot gemäß diesem Absatz gilt auch für alle anderen Luftfahrzeuge, die für Nichtlinienflüge genutzt werden und bei denen eine russische natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung in der Lage ist, den Ort oder die Uhrzeit ihres Starts oder ihrer Landung tatsächlich zu bestimmen. Unbeschadet der in der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 923/2012 (*) festgelegten Regeln zur Aufgabe eines Flugplans für grenzüberschreitende Flüge gilt das Verbot gemäß diesem Absatz nicht für bemannte Luftfahrzeuge mit einer maximalen Sitzplatzkapazität von vier Personen und einer höchstzulässigen Startmasse von höchstens 2 000 kg, wenn sie für private, nichtgewerbliche, nichtgeschäftliche Flüge zu Freizeitzwecken oder zur Ausbildung für den Erwerb einer privaten Fluglizenz und darauf bezogene Einstufungen von Ausbildungsdienstleistern der Union im Gebiet und im Luftraum der Union eingesetzt werden.“

(*) Durchführungsverordnung (EU) Nr. 923/2012 der Kommission vom 26. September 2012 zur Festlegung gemeinsamer Luftverkehrsregeln und Betriebsvorschriften für Dienste und Verfahren der Flugsicherung und zur Änderung der Durchführungsverordnung (EG) Nr. 1035/2011 sowie der Verordnungen (EG) Nr. 1265/2007, (EG) Nr. 1794/2006, (EG) Nr. 730/2006, (EG) Nr. 1033/2006 und (EU) Nr. 255/2010 (ABl. L 281 vom 13.10.2012, S. 1; ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2012/923/oj).“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1b) Es ist Luftfahrtunternehmen, die Inlandsflüge innerhalb Russlands durchführen oder Luftfahrzeuge oder in Artikel 3c Absatz 1 genannte Güter oder Technologien unmittelbar oder mittelbar an ein in Anhang XLVI aufgeführtes russisches Luftfahrtunternehmen oder für Flüge innerhalb Russlands verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, sowie Organisationen, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle eines solchen Luftfahrtunternehmens befinden, verboten, im Gebiet der Union zu landen, vom Gebiet der Union zu starten oder das Gebiet der Union zu überfliegen.“

c) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Die Absätze 1 und 1b gelten nicht für Notlandungen und Notüberflüge.“

d) Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Abweichend von den Absätzen 1 und 1b können die zuständigen Behörden genehmigen, dass ein Luftfahrzeug im Hoheitsgebiet der Union landet, startet oder das Hoheitsgebiet der Union überfliegt, wenn die zuständigen Behörden festgestellt haben, dass das Landen, Starten oder Überfliegen für humanitäre Zwecke oder für andere mit den Zielen dieser Verordnung im Einklang stehende Zwecke erforderlich ist.“

e) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3a) Abweichend von Absatz 1 des vorliegenden Artikels können die zuständigen Behörden für den Betrieb eines unbemannten Luftfahrzeugs in der ‚offenen‘ Kategorie im Sinne des Artikels 4 der Durchführungsverordnung (EU) 2019/947 der Kommission (*), der für private, nichtgewerbliche oder nichtgeschäftliche Flüge erfolgt, die im Gebiet und im Luftraum der Union zu Freizeit Zwecken durchgeführt werden, unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Genehmigung erteilen, im Gebiet der Union zu landen, aus dem Gebiet der Union zu starten oder dieses zu überfliegen.“

(*) Durchführungsverordnung (EU) 2019/947 der Kommission vom 24. Mai 2019 über die Vorschriften und Verfahren für den Betrieb unbemannter Luftfahrzeuge (ABl. L 152 vom 11.6.2019, S. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2019/947/oj).“

f) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Der betreffende Mitgliedstaat oder die betreffenden Mitgliedstaaten unterrichtet bzw. unterrichten die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 3 und 3a erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

9. Artikel 3i wird wie folgt geändert:

a) Folgende Absätze werden eingefügt:

„(3cg) In Bezug auf Güter des KN-Codes 7601 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Einfuhr, den Kauf oder die Beförderung oder damit verbundene technische Hilfe oder Finanzhilfe, die für die Einfuhr von 275 000 Tonnen dieser Güter in die Union im Zeitraum vom 25. Februar 2025 bis zum 26. Februar 2026 erforderlich sind.“

(3ch) In Bezug auf Güter des KN-Codes 7601 gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Erfüllung ab dem 26. Februar 2026 bis zum 31. Dezember 2026 von vor dem 25. Februar 2025 geschlossenen Verträgen oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen für eine Gesamtmenge der Einfuhren dieser Waren in die Union in diesem Zeitraum von höchstens 50 000 Tonnen.“

b) Die Absätze 3cb, 3cf und 3da werden gestrichen.

c) Absatz 3e erhält folgende Fassung:

„(3e) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 dieses Artikels können die zuständigen Behörden den Kauf, die Einfuhr oder die Verbringung von in Anhang XXI aufgeführten Gütern der KN-Codes 7007, 7019, 8415, 8479, 8481, 8483, 8487, 8504, 8517, 8518, 8525, 8531, 8536, 8537, 8538, 8539, 8542, 8543, 8603 oder die Bereitstellung von damit verbundener technischer Hilfe und Finanzhilfe unter ihnen angemessen erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies — in Erfüllung der von Metrowagonmash vor dem 24. Juni 2023 gewährten Lebensdauergarantie — für den Betrieb, die Wartung oder die Reparatur von im Jahr 2018 gelieferten U-Bahn-Wagen der Budapester Linie 3 erforderlich ist.“

d) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3f) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Einfuhr der in Anhang XXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 aufgeführten Güter der KN-Codes 9026, 9027 und 9031 einschließlich der Bereitstellung damit verbundener technischer und finanzieller Hilfe für diese eingeführten Güter zum Zwecke der Wartung, Reparatur oder periodischen Zertifizierung primärer und sekundärer Rohölmesstellen auf der Druschba-Pipeline in die Union genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Güter für die Bereitstellung von Dienstleistungen zur Gewährleistung der ununterbrochenen Versorgung mit Rohöl aus Russland über die Druschba-Pipeline gemäß Artikel 3m Absatz 3 Buchstabe d unbedingt erforderlich sind und dass sie gemäß Artikel 3k Absatz 5f für einen Zeitraum ausgeführt werden, der zum Zwecke der Wartung, Reparatur oder periodischen Zertifizierung der Druschba-Pipeline unbedingt erforderlich ist.“

e) Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„(5) Die Einfuhrkontingente gemäß den Absätzen 3cc, 3cd, 3cg, 3ch und 4 des vorliegenden Artikels werden von der Kommission und den Mitgliedstaaten gemäß dem in den Artikeln 49 bis 54 der Durchführungsverordnung (EU) 2015/2447 der Kommission vorgesehenen System für die Verwaltung von Zollkontingenten verwaltet.“

10. Artikel 3k wird wie folgt geändert:

a) Die Absätze 3ab, 3ac, 3ad, 3ae und 3af werden gestrichen.

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(3ag) In Bezug auf Güter der in Anhang XXIIID aufgeführten KN-Codes gelten die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 nicht für die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.“

c) In Absatz 5a wird folgender Buchstabe angefügt:

„d) Güter des KN-Codes 7007 19 80“

d) Absatz 5aa erhält folgende Fassung:

„(5aa) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten können unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen eine Genehmigung für den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Ausfuhr der Güter der KN-Codes 2920 90, 3917 10 und 3920 62 oder die Bereitstellung damit verbundener technischer oder finanzieller Hilfe erteilen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Güter ausschließlich für die Herstellung von Lebensmitteln zum Zwecke des menschlichen Verzehrs in Russland verkauft, geliefert, verbracht oder ausgeführt werden.“

e) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(5f) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Ausfuhr von in Anhang XXIII aufgeführten Gütern der KN-Codes 9026, 9027 und 9031 genehmigen, deren Einfuhr zuvor gemäß Artikel 3i Absatz 3f genehmigt worden war.

(5g) Abweichend von den Absätzen 1 und 2 können die zuständigen Behörden unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Ausfuhr und Verbringung der in Anhang XXIII aufgeführten Güter der KN-Codes 8517 62 und 8523 52 genehmigen, sofern sie für zivile, nicht öffentlich zugängliche elektronische Kommunikationsnetze bestimmt sind, die nicht einer Organisation gehören, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet;“

f) Absatz 7 erhält folgende Fassung:

„(7) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die übrigen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 5, 5a, 5b, 5c und 5g erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

11. Artikel 3l Absatz 1b erhält folgende Fassung:

„(1b) In der Union niedergelassenen juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich zu mindestens 25 % im Eigentum einer russischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung befinden, ist es verboten, als Kraftverkehrsunternehmen zugelassen zu werden, das im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördert.

Juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich vor dem 8. April 2022 in der Union niedergelassen haben und bereits als Kraftverkehrsunternehmen im Gebiet der Union Güter auf der Straße, einschließlich zu Zwecken der Durchfuhr, befördern, ist es verboten, Änderungen an ihrer Kapitalstruktur vorzunehmen, durch die sich der prozentuale Eigentumsanteil einer russischen natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung erhöhen würde, es sei denn, dieser prozentuale Eigentumsanteil bleibt nach dieser Änderung unter 25 %.“

12. In Artikel 3m Absatz 8 wird folgender Unterabsatz angefügt:

Ab dem 25. Februar 2025 können die zuständigen Behörden der Slowakei und Ungarns abweichend von den Verboten gemäß Unterabsatz 3 unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr bestimmter in Anhang XXXI aufgeführter Erdölerzeugnisse, die aus gemäß Absatz 3 Buchstabe d eingeführtem Rohöl gewonnen werden, von der Slowakei nach Ungarn oder von Ungarn in die Slowakei genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Erzeugnisse zur ausschließlichen Verwendung in diesen beiden Mitgliedstaaten bestimmt sind.

(13) Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 3nb

(1) Die vorübergehende Verwahrung im Sinne von Artikel 5 Nummer 17 der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) und die Überführung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen gemäß Anhang XXV der vorliegenden Verordnung im Gebiet der Union in das Freizonenverfahren gemäß Artikel 245 Absatz 3 der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 ist verboten, wenn die Güter ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für Güter, die sich im Zeitraum vom 25. Februar 2025 bis zum 26. Mai 2025 bereits in der Union befanden.

(3) Das Verbot gemäß Absatz 1 des vorliegenden Artikels gilt nicht für Mitgliedstaaten, für die die Ausnahme in Artikel 3m Absatz 3 Buchstabe d und Artikel 3m Absatz 4 gilt.

(4) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für Rohöl, das auf dem Seeweg befördert wird, und für Erdölerzeugnisse gemäß Anhang XXV, wenn diese Güter ihren Ursprung in einem Drittland haben und nur in Russland verladen werden, aus Russland abgehen oder durch Russland durchgeführt werden, sofern die Güter nichtrussischen Ursprungs sind und nicht in russischem Eigentum stehen.

(*) Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269 vom 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).“

14. Artikel 3p wird wie folgt geändert:

a) Absatz 8 erhält folgende Fassung:

„(8) Für die Zwecke der Absätze 3 und 4 des vorliegenden Artikels sind Waren der KN-Codes 7102 31 00 und 7102 10 00, die in die Union eingeführt werden, der in Anhang XXXVIII B genannten Behörde unverzüglich zusammen mit einem Zertifikat gemäß der Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates (*), in dem das Ursprungsland oder die Ursprungsländer der Diamantenschürfung eindeutig angegeben sind, zur Überprüfung vorzulegen. Der Mitgliedstaat, in dem diese Waren in das Zollgebiet der Union verbracht werden, stellt sicher, dass sie der in Anhang XXXVIII B genannten Behörde vorgelegt werden. Zu diesem Zweck kann der Zolltransit gestattet werden. Wird dieser Zolltransit gestattet, so wird die in diesem Absatz vorgesehene Überprüfung dieser Waren bis zum Eintreffen bei der in Anhang XXXVIII B genannten Behörde ausgesetzt. Der Einführer ist für die ordnungsgemäße Beförderung dieser Waren und die mit der Beförderung verbundenen Kosten verantwortlich. Eine Vorlage bei dieser Behörde ist nicht erforderlich, sofern die Waren zuvor in diesem Absatz vorgesehenen Überprüfungsverfahren unterzogen worden waren und sofern dies durch die auf der Rückverfolgbarkeit beruhenden Nachweise, einschließlich einer entsprechenden Bescheinigung gemäß Absatz 10, aus der hervorgeht, dass die Diamanten nicht in Russland abgebaut, verarbeitet oder hergestellt wurden, belegt ist.

(*) Verordnung (EG) Nr. 2368/2002 des Rates vom 20. Dezember 2002 zur Umsetzung des Zertifizierungssystems des Kimberley-Prozesses für den internationalen Handel mit Rohdiamanten (ABl. L 358 vom 31.12.2002, S. 28, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2002/2368/oj>).“

b) Absatz 10 erhält folgende Fassung:

„(10) Für die Zwecke der Absätze 3 und 4 legen die Einführer zum Zeitpunkt der Einfuhr einen Nachweis über das Ursprungsland der Diamanten oder der Erzeugnisse vor, die Diamanten enthalten, die als Betriebsmittel für die Verarbeitung des Erzeugnisses in einem Drittland verwendet werden.

Ab dem 1. März 2025 müssen die auf der Rückverfolgbarkeit beruhenden Nachweise für die in Anhang XXXVIII A aufgeführten Erzeugnisse der KN-Codes 7102 10 00 und 7102 31 00 eine entsprechende Bescheinigung enthalten, aus der hervorgeht, dass die Diamanten nicht in Russland abgebaut, verarbeitet oder hergestellt wurden. Für in Anhang XXXVIII A aufgeführte Erzeugnisse des KN-Codes 7102 39 00 gilt die Verpflichtung, auf der Rückverfolgbarkeit beruhende Nachweise vorzulegen, einschließlich einer Bescheinigung, aus der hervorgeht, dass die Diamanten nicht in Russland abgebaut, verarbeitet oder hergestellt wurden, ab dem 1. Januar 2026.“

15. In Artikel 3r wird folgender Absatz eingefügt:

„(9a) Die Verbote gemäß den Absätzen 1 und 2 gelten nicht für Wiederverladungsdienste zum Zwecke der Umladung von Flüssigerdgas des KN-Codes 2711 11 00, das seinen Ursprung in Russland hat oder aus Russland ausgeführt wird, wenn diese Wiederverladung für die Beförderung zwischen Häfen desselben Mitgliedstaats erforderlich ist, einschließlich vom Festland eines Mitgliedstaats zu seinen Gebieten in äußerster Randlage.“

16. Artikel 3s Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Absatz 1 gilt nicht, wenn ein in Anhang XLII aufgeführtes Schiff, das Hilfe benötigt, einen Notliegeplatz sucht, bei einem Nothafenanlauf aus Gründen der maritimen Sicherheit oder zur Rettung von Menschenleben auf See oder zu humanitären Zwecken oder bei der dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder bei der Bewältigung von Naturkatastrophen oder für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat oder zwecks Untersuchung von Verstößen gegen diese Verordnung oder wegen anderer illegaler Aktivitäten.“

(17) Artikel 3t erhält folgende Fassung:

„Artikel 3t

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Güter und Technologien an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in Russland zu verkaufen, zu liefern, zu verbringen oder auszuführen und unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen für sie zu erbringen, wenn diese Güter, Technologien und Dienstleistungen der Fertigstellung von im Bau befindlichen Flüssigerdgas-Projekten wie Terminals und Anlagen oder der Fertigstellung von Rohöl-Projekten in Russland, wie Explorations- oder Förderprojekten, dienen.

(2) Es ist verboten,

a) unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe oder Vermittlungsdienste in Bezug auf Güter, Technologien und Dienstleistungen in Russland zu erbringen, wenn diese Güter, Technologien und Dienstleistungen zur Fertigstellung von in Absatz 1 in Bezug genommenen Flüssigerdgas- oder Rohöl-Projekten bestimmt sind;

b) unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfe in Bezug auf Güter, Technologien und Dienstleistungen in Russland bereitzustellen, wenn diese Güter, Technologien und Dienstleistungen zur Fertigstellung von in Absatz 1 in Bezug genommenen Flüssigerdgas- oder Rohöl-Projekten bestimmt sind.

(3) Die Verbote in Bezug auf Rohöl-Projekte gemäß den Absätzen 1 und 2 berühren nicht die Erfüllung — bis zum 26. Mai 2025 — von Verträgen, die vor dem 25. Februar 2025 geschlossen wurden, oder von für deren Erfüllung erforderlichen akzessorischen Verträgen.

(4) Das Verbot gemäß den Absätzen 1 und 2 gilt nicht für Ölförderprojekte, bei denen vor dem 25. Februar 2025 eine reguläre kommerzielle Förderung aufgenommen wurde.“

18. In Artikel 3u wird folgender Absatz angefügt:

„(5) Abweichend von den Verboten gemäß den Absätzen 1 und 2 kann die zuständige Behörde eines Mitgliedstaats, in dem ein Flüssigerdgasterminal nicht an das Erdgasverbundnetz angeschlossen ist, den Kauf, die Einfuhr oder die Verbringung von Flüssigerdgas des KN-Codes 2711 11 00, das seinen Ursprung in Russland hat oder aus Russland ausgeführt wird, genehmigen, nachdem sie festgestellt hat, dass

a) das Flüssigerdgas von einem Terminal in einem anderen Mitgliedstaat gekauft, eingeführt oder verbraucht wurde und das Terminal an das Erdgasverbundnetz angeschlossen ist, und

b) der Kauf, die Einfuhr oder die Verbringung der Sicherstellung der Energieversorgung dient.

Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach diesem Absatz erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

19. Artikel 5ab Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Transaktionen mit einer in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c der vorliegenden Verordnung genannten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung zu tätigen, die vor einem russischen Gericht Klage gegen eine in Artikel 13 Buchstabe c oder d der vorliegenden Verordnung genannte natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung erhoben hat, um gemäß oder in Verbindung mit Artikel 248.1 oder Artikel 248.2 der Schiedsgerichtsordnung der Russischen Föderation oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften eine Anordnung, einen Beschluss, eine Unterlassungsverfügung, ein Urteil oder eine andere gerichtliche Entscheidung im Zusammenhang mit Verträgen oder Geschäften zu erwirken, deren Erfüllung bzw. Durchführung unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise von den mit dieser Verordnung oder der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 verhängten Maßnahmen berührt wird, wie in Anhang XLIII der vorliegenden Verordnung aufgeführt.“

20. In Artikel 5ac wird folgender Absatz angefügt:

„(7) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden eines Mitgliedstaats unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen die Ausführung von Transaktionen mit Eintrag Nr. 1 in Anhang XLIV genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass die Ausführung dieser Transaktionen erforderlich ist für

- a) die Rückzahlung von garantierten Exportkrediten;
- b) Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den Abzug von Investitionen aus Russland oder die Abwicklung von Geschäftstätigkeiten in Russland bis zum 26. August 2025, die von Exportkreditgarantien eines Mitgliedstaats abgedeckt wurden, oder
- c) die Erfüllung von vor dem 25. Februar 2025 geschlossenen Verträgen bis 26. August 2025 oder bis zu ihrem Ablaufdatum, je nachdem, welcher Zeitpunkt früher liegt, für Begünstigte mit Sitz in der Europäischen Union.“

21. Artikel 5ad erhält folgende Fassung:

„Artikel 5ad

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Transaktionen mit einer außerhalb der Union niedergelassenen juristischen Person, Organisation oder Einrichtung vorzunehmen, bei der es sich um ein Kredit- oder Finanzinstitut oder eine Organisation handelt, die Kryptowerte-Dienstleistungen erbringt und die

- a) an Transaktionen beteiligt ist, die die Ausfuhr, den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Beförderung von in den Anhängen VII, XI, XX und XXXV der vorliegenden Verordnung aufgeführten Gütern und Technologien mit doppeltem Verwendungszweck, Gütern oder Technologien, von in Anhang XI dieser Verordnung aufgeführten gemeinsamen vorrangigen Gütern und von in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 258/2012 aufgeführten Feuerwaffen und Munition nach Russland unmittelbar oder mittelbar erleichtert, gemäß der Liste in Anhang XLV Teil A der vorliegenden Verordnung;
- b) an der Vereitelung des Verbots gemäß Artikel 3s durch Transaktionen mit Bezug auf eine in Anhang XLII aufgeführte Schiff gemäß der Liste in Anhang XLV Teil B dieser Verordnung beteiligt ist; oder
- c) die das in Anhang XLV Teil C dieser Verordnung aufgeführte Verbot gemäß Artikel 3n umgeht.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt für jede juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Anweisung einer der unter Absatz 1 Buchstabe a, b und c aufgeführten Organisationen handelt.

- (3) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für Transaktionen, die
- a) erforderlich sind für die Ausfuhr, den Verkauf, die Lieferung, die Verbringung oder die Beförderung von pharmazeutischen, medizinischen oder landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie Lebensmitteln, einschließlich Weizen und Düngemitteln, deren Einfuhr, Kauf und Verbringung nach dieser Verordnung gestattet ist,
 - b) die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat oder für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, sofern diese Transaktionen den Zielen dieser Verordnung und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 nicht zuwiderlaufen, oder
 - c) für humanitäre Zwecke wie die Durchführung oder Erleichterung von Hilfsleistungen einschließlich Versorgung mit medizinischen Hilfsgütern und Nahrungsmitteln oder Beförderung humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe oder für Evakuierungen erforderlich sind.“

22. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 5ae

- (1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar mit Häfen und Schleusen, die in Anhang XLVII Teil A aufgeführt sind, Transaktionen zu tätigen. Anhang XLVII Teil A enthält Häfen und Schleusen in Russland, die
- a) für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern, damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden,
 - b) für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden,
 - c) für die Beförderung von in Anhang XXV aufgeführten Rohöl- oder Erdölzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation anwenden,
 - d) für die Beförderung von in den Anhängen XI, XX und XXIII dieser Verordnung aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in der Union haben oder aus dieser ausgeführt werden, oder von in Anhang XXI dieser Verordnung aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden und in die Union eingeführt werden, genutzt werden und dadurch die Handlungen Russlands zur Destabilisierung der Lage in der Ukraine ermöglichen,
 - e) so genutzt werden, dass eine Verletzung oder Umgehung der Bestimmungen dieser Verordnung oder der Verordnungen (EU) Nr. 269/2014, (EU) Nr. 692/2014 oder (EU) 2022/263 erleichtert oder bewirkt wird oder dass diese Bestimmungen anderweitig erheblich unterlaufen werden.
- (2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar mit Flughäfen, die in Anhang XLVII Teil B aufgeführt sind, Transaktionen zu tätigen. Anhang XLVII Teil B enthält Flughäfen in Russland, die
- a) für die Verbringung von UAVs oder Flugkörpern, damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden,
 - b) für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden,
 - c) für die Beförderung von in den Anhängen XI, XX und XXIII dieser Verordnung aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in der Union haben oder aus dieser ausgeführt werden, oder von in Anhang XXI dieser Verordnung aufgeführten Gütern, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden und in die Union eingeführt werden, genutzt werden und dadurch die Handlungen Russlands zur Destabilisierung der Lage in der Ukraine ermöglichen,
 - d) so genutzt werden, dass eine Verletzung oder Umgehung der Bestimmungen dieser Verordnung oder der Verordnungen (EU) Nr. 269/2014, (EU) Nr. 692/2014 oder (EU) 2022/263 erleichtert oder bewirkt wird oder dass diese Bestimmungen anderweitig erheblich unterlaufen werden.

(3) Absatz 1 findet keine Anwendung

- a) wenn ein Schiff, das Hilfe benötigt, einen Notliegeplatz sucht, bei einem Nothafenanlauf aus Gründen der maritimen Sicherheit oder zur Rettung von Menschenleben auf See oder zu humanitären Zwecken, bei der dringenden Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder bei der Bewältigung von Naturkatastrophen,
- b) auf Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den unmittelbaren oder mittelbaren Kauf, die unmittelbare oder mittelbare Einfuhr oder die unmittelbare oder mittelbare Beförderung von Erdgas, Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz aus oder durch Russland in die Union, ein dem Europäischen Wirtschaftsraum angehörendes Land, die Schweiz oder den Westbalkan,
- c) soweit nicht nach Artikel 3m oder 3n verboten — auf Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den unmittelbaren oder mittelbaren Kauf, die unmittelbare oder mittelbare Einfuhr oder die unmittelbare oder mittelbare Beförderung von Erdöl, einschließlich raffinierter Erdölzeugnisse, aus oder durch Russland,
- d) auf Transaktionen, die erforderlich sind für den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von pharmazeutischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie Lebensmitteln, einschließlich Weizen und Düngemitteln, deren Kauf, Einfuhr und Beförderung nach dieser Verordnung gestattet sind,
- e) auf Transaktionen zum Kauf, zur Einfuhr oder zur Verbringung von Rohöl, das auf dem Seeweg befördert wird, und von Erdölzeugnissen gemäß Anhang XXV, wenn diese Güter ihren Ursprung in einem Drittland haben und nur in Russland verladen werden, aus Russland abgehen oder durch Russland durchgeführt werden, sofern die Güter nichtrussischen Ursprungs sind und nicht in russischem Eigentum stehen.
- f) Transaktionen, die für die Einrichtung ziviler nuklearer Kapazitäten, ihren Betrieb, ihre Instandhaltung, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und ihre Sicherheit und die Weiterführung der Planung, des Baus und der Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen erforderlich sind.

(4) Absatz 2 gilt nicht für Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für

- a) humanitäre Zwecke, die Evakuierung oder Rückbeförderung von Personen oder Initiativen zur Bereitstellung von Unterstützung für Opfer von Natur- oder Nuklearkatastrophen oder von Chemieunfällen,
- b) die Durchführung von Flügen, die für die Teilnahme an Treffen erforderlich sind, deren Ziel es ist, eine Lösung für den Angriffskrieg Russlands gegen die Ukraine zu finden oder die politischen Ziele der restriktiven Maßnahmen zu fördern,
- c) Notlandungen, Notstarts oder Notüberflüge,
- d) Reisen von Mitgliedern diplomatischer oder konsularischer Missionen von Mitgliedstaaten oder Partnerländern in Russland oder internationaler Organisationen, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, zu amtlichen Zwecken,
- e) Reisen natürlicher Personen und ihrer mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen nach und aus Russland aus persönlichen Gründen,
- f) den Kauf, die Einfuhr oder die Beförderung von pharmazeutischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Erzeugnissen und Lebensmitteln, deren Kauf, Einfuhr oder Beförderung nach dieser Verordnung gestattet ist.

(5) Die Betreiber unterrichten die zuständige Behörde des Mitgliedstaats, nach dessen Recht sie eingetragen sind oder gegründet wurden, über alle gemäß Absatz 3 oder 4 abgeschlossenen Transaktionen innerhalb von zwei Wochen nach deren Abschluss. Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über alle gemäß dem vorliegenden Absatz erhaltenen Informationen innerhalb von zwei Wochen nach deren Erhalt.“

23. In Artikel 5c Absatz 1 wird folgender Buchstabe angefügt:

- „g) für die Umstrukturierung oder Liquidation einer juristischen Person erforderlich ist, die mit der in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 in der Nummer 82 unter ‚B. Organisationen‘ aufgeführten Organisation verbunden ist.“

24. In Artikel 5i Absatz 2 wird folgender Buchstabe angefügt:

„c) oder Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in Russland unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den in Anhang VIII aufgeführten Partnerländern erhalten.“

25. Artikel 5k Absatz 1 Buchstabe c erhält folgende Fassung:

„c) natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die im Namen oder auf Anweisung einer der unter Buchstabe a oder b des vorliegenden Absatzes genannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen handeln,“

26. In Artikel 5l Absatz 1 erhält der einleitende Teil folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar, einschließlich durch Finanzmittel und Finanzhilfe, folgende Akteure zu unterstützen oder ihnen sonstige Vorteile im Rahmen eines Unions- oder Euratom-Programms oder eines nationalen Programms eines Mitgliedstaats oder im Rahmen von Verträgen im Sinne der Verordnung (EU, Euratom) 2024/2509 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) zu verschaffen:

(*) Verordnung (EU, Euratom) 2024/2509 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. September 2024 über die Haushaltsordnung für den Gesamthaushaltsplan der Union (ABl. L, 2024/2509, 26.9.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/2509/oj>).“

27. Artikel 5n wird wie folgt geändert:

a) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung zu erbringen für

a) die Regierung Russlands oder

b) in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen.“

b) In Absatz 3a wird folgender Buchstabe eingefügt:

„c) an die Regierung Russlands oder an in Russland niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen im Zusammenhang mit der in Absatz 2b genannten Software oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.“

c) Die Absätze 4b und 7 werden gestrichen.

d) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(9c) Abweichend von Absatz 2 können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen unbedingt erforderlich sind für die Tätigkeit einer konsularischen oder diplomatischen Vertretung der Russischen Föderation in einem Mitgliedstaat.“

e) Absatz 11 erhält folgende Fassung:

„(11) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 9a, 9b, 9c und 10 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

28. Artikel 6 wird wie folgt geändert:

a) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(2a) Die Kommission kann in Abstimmung mit den Mitgliedstaaten und auf der Grundlage der Gegenseitigkeit mit den zuständigen Behörden eines in Anhang VIII aufgeführten Partnerlandes Informationen über Drittländer und über Handel und Transaktionen mit Drittländern und Wirtschaftsbeteiligte aus Drittländern, zur Verhinderung der Umgehung der in dieser Verordnung festgelegten Verbote austauschen, soweit dies für die wirksame Durchführung dieser Verordnung erheblich und erforderlich ist. Enthalten diese Informationen personenbezogene Daten, so erfolgt der Austausch unter den in Kapitel V der Verordnung (EU) 2018/1725 festgelegten Bedingungen.

Betreffen die in Unterabsatz 1 genannten Informationen ausnahmsweise einen in einem Mitgliedstaat niedergelassenen Wirtschaftsbeteiligten, so holt die Kommission vor einem Austausch dieser Informationen die Zustimmung der zuständigen Behörden der betreffenden Mitgliedstaaten ein.“

b) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Jegliche Dokumente, die sich im Besitz des Rates, der Kommission oder des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden ‚Hoher Vertreter‘) befinden, um die Durchsetzung der in dieser Verordnung festgelegten Maßnahmen sicherzustellen oder um Verstöße gegen diese Verordnung oder deren Umgehung zu verhindern, unterliegen dem Berufsgeheimnis und genießen den Schutz, der durch die für die Organe der Union geltenden Vorschriften gewährt wird. Dieser Schutz gilt auch für gemeinsame Vorschläge des Hohen Vertreters und der Kommission zur Änderung dieser Verordnung und für alle damit zusammenhängenden vorbereitenden Dokumente.

Es gilt die Vermutung, dass die Offenlegung der in Unterabsatz 1 genannten Dokumente oder Vorschläge der Sicherheit der Union oder eines oder mehrerer ihrer Mitgliedstaaten oder der Gestaltung ihrer internationalen Beziehungen schaden würde.“

29. Artikel 11a erhält folgende Fassung:

„Artikel 11a

Jede Person, auf die in Artikel 13 Buchstabe c oder d Bezug genommen wird, hat das Recht, in Gerichtsverfahren vor den zuständigen Gerichten eines Mitgliedstaats Schadenersatz, einschließlich Rechtskosten, für alle direkten oder indirekten Schäden zu verlangen, die ihr oder einer juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle der Person befindet, auf die in Artikel 13 Buchstabe d Bezug genommen wird, infolge von Forderungen entstanden sind, die bei Gerichten in Drittländern von Personen, Organisationen und Einrichtungen nach Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c im Zusammenhang mit Verträgen oder Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wurde, geltend gemacht wurden, sofern die betreffende Person keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen in dem betreffenden Hoheitsgebiet hat. Der Schadenersatz kann von den Personen, Organisationen oder Einrichtungen, auf die in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c Bezug genommen wird, die ihre Forderungen bei Gerichten in dem Drittland geltend gemacht haben, oder von Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Eigentümer dieser Organisationen oder Einrichtungen sind oder diese kontrollieren, verlangt werden.“

30. Artikel 11b Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Jede in Artikel 13 Buchstabe c oder d genannte Person hat das Recht, in Verfahren vor den zuständigen Gerichten eines Mitgliedstaats Schadenersatz, einschließlich Rechtskosten, für direkte oder indirekte Schäden zu verlangen, die ihr oder einer juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle der Person befindet, auf die in Artikel 13 Buchstabe d Bezug genommen wird, durch eine der in Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c in Bezug genommenen Personen, Organisationen oder Einrichtungen zugefügt wurden, zu deren Gunsten eine Entscheidung gemäß dem Erlass des Präsidenten der Russischen Föderation Nr. 302 vom 25. April 2023 in der geänderten Fassung gemäß dem Bundesgesetz Nr. 470-FZ vom 4. August 2023 in der geänderten Fassung oder nach damit im Zusammenhang stehenden oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften ergangen ist oder die dafür verantwortlich sind, dass diese Entscheidung ergangen ist, sofern diese Entscheidung nach dem Völkergewohnheitsrecht oder einem bilateralen Investitionsabkommen zwischen dem betreffenden Mitgliedstaat und der Russischen Föderation rechtswidrig ist und sofern die betreffende Person keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen in dem betreffenden Hoheitsgebiet hat. Schadenersatz kann von den Personen, Organisationen oder Einrichtungen gemäß Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe a, b oder c, zu deren Gunsten eine Entscheidung nach den genannten russischen Erlassen oder Rechtsvorschriften ergangen ist oder die dafür verantwortlich sind, oder von Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die Eigentümer dieser Organisationen oder Einrichtungen sind oder sie kontrollieren, verlangt werden.“

31. Artikel 11c erhält folgende Fassung:

„(1) Anordnungen, Beschlüsse, Unterlassungsverfügungen, Urteile oder andere gerichtliche Entscheidungen gemäß oder in Verbindung mit Artikel 248.1 oder Artikel 248.2 der Schiedsgerichtsordnung der Russischen Föderation oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften werden in keinem Mitgliedstaat anerkannt, umgesetzt oder vollstreckt.

(2) Rechtshilfeersuchen während einer Ermittlung oder eines anderen Strafverfahrens und Strafen oder andere Sanktionen nach dem russischen Strafgesetzbuch auf der Grundlage eines behaupteten Verstoßes gegen Anordnungen, Beschlüsse, Unterlassungsverfügungen, Urteile oder andere gerichtliche Entscheidungen gemäß oder in Verbindung mit Artikel 248.1 oder Artikel 248.2 der Schiedsgerichtsordnung der Russischen Föderation oder gleichwertigen russischen Rechtsvorschriften werden in keinem Mitgliedstaat anerkannt, umgesetzt oder vollstreckt.“

32. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 11d

Ist nach anderen Bestimmungen des Unionsrechts oder des Rechts eines Mitgliedstaats kein Gericht eines Mitgliedstaats zuständig, so kann ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung nach den Artikeln 11a und 11b entscheiden, sofern der Fall einen hinreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist.“

33. Artikel 12a wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, soweit dies für die Wahrnehmung ihrer Aufgaben gemäß dieser Verordnung im Zusammenhang mit ihrem Beitrag zur ordnungsgemäßen Umsetzung und Durchsetzung der mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen und mit der Verhinderung ihrer Umgehung erforderlich ist.“

b) Folgender Absatz wird eingefügt:

„(1a) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, einschließlich besonderer Kategorien personenbezogener Daten und personenbezogener Daten über strafrechtliche Verurteilungen und Straftaten im Sinne von Artikel 10 Absatz 2 und Artikel 11 der Verordnung (EU) 2018/1725, zum Zwecke der Identifizierung der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die restriktiven Maßnahmen gemäß der vorliegenden Verordnung unterliegen, um die in Artikel 13 der vorliegenden Verordnung genannten Personen bei der Einhaltung dieser Verordnung zu unterstützen.“

c) Absatz 3 erhält folgende Fassung:

„(3) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, einschließlich der Durchsetzungsbehörden, der Zollbehörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 952/2013, der zuständigen Behörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 575/2013, der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates (*) und der Richtlinie 2014/65/EU, sowie der zentralen Meldestellen gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 sowie der Verwalter amtlicher Register, in denen natürliche Personen, juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen sowie unbewegliche oder bewegliche Vermögensgegenstände eingetragen sind, verarbeiten Informationen, einschließlich personenbezogener Daten und erforderlichenfalls Informationen nach Artikel 6b Absatz 1 der vorliegenden Verordnung unverzüglich, und tauschen sie unverzüglich mit den anderen zuständigen Behörden ihres Mitgliedstaats und mit den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission aus, wenn diese Verarbeitung und dieser Austausch für die Wahrnehmung der Aufgaben der verarbeitenden oder der empfangenden Behörde gemäß der vorliegenden Verordnung erforderlich ist, insbesondere wenn sie Verletzungen, Umgehungen und Versuche der Verletzung oder Umgehung der in der vorliegenden Verordnung festgelegten Verbote feststellen. Regeln zur Vertraulichkeit von Informationen im Besitz von Justizbehörden werden von dieser Bestimmung nicht berührt.

(*) Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).“

34. Artikel 12gb erhält folgende Fassung:

„Artikel 12gb

(1) Natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die in Anhang XL aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder in Anhang XLVIII aufgeführte Güter verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, gehen wie folgt vor:

- a) Sie unternehmen zur Ermittlung und Bewertung der Risiken der Ausfuhr nach Russland und der Ausfuhr zur Verwendung in Russland von solchen Gütern oder Technologien geeignete Schritte, die im Verhältnis zur Art und Größe dieser Risiken stehen, und stellen sicher, dass diese Risikobewertungen dokumentiert und auf dem neuesten Stand gehalten werden.
- b) Sie setzen zur Minderung und zum wirksamen Management der Risiken der Ausfuhr nach Russland und der Ausfuhr zur Verwendung in Russland von solchen Gütern oder Technologien geeignete Strategien, Kontrollen und Verfahren um, die im Verhältnis zur Art und Größe dieser Risiken stehen, unabhängig davon, ob diese Risiken auf ihrer Ebene oder auf Ebene des Mitgliedstaats oder der Union festgestellt wurden.

(1a) Absatz 1 gilt in Bezug auf Anhang XL ab dem 26. Dezember 2024 und in Bezug auf Anhang XLVIII ab dem 26. Mai 2025.

(2) Absatz 1 gilt nicht für natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen, die in Anhang XL aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder in Anhang XLVIII aufgeführte Güter nur innerhalb der Union oder an in Anhang VIII aufgeführte Partnerländer verkaufen, liefern oder verbringen.

(3) Natürliche und juristische Personen, Organisationen und Einrichtungen stellen sicher, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden und die in Anhang XL aufgeführte Güter von gemeinsamer hoher Priorität oder in Anhang XLVIII aufgeführte Güter verkaufen, liefern, verbringen oder ausführen, die Anforderungen in Absatz 1 Buchstaben a und b erfüllen.

(3a) Absatz 3 gilt in Bezug auf Anhang XL ab dem 26. Dezember 2024 und in Bezug auf Anhang XLVIII ab dem 26. Mai 2025.

(4) Absatz 3 gilt nicht, wenn eine natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung aus nicht von ihr verursachten Gründen nicht in der Lage ist, die Kontrolle über eine in ihrem Eigentum befindliche juristische Person, Organisation oder Einrichtung auszuüben.“

35. Anhang II wird gemäß Anhang I der vorliegenden Verordnung geändert.

36. Anhang IV erhält die Fassung von Anhang II der vorliegenden Verordnung.

37. Anhang VII erhält die Fassung von Anhang III der vorliegenden Verordnung.

38. Anhang XIV wird gemäß Anhang IV der vorliegenden Verordnung geändert.

39. Anhang XV wird gemäß Anhang V der vorliegenden Verordnung geändert.

Diese Nummer gilt für eine oder mehrere der in Anhang V der vorliegenden Verordnung genannten Organisationen ab dem 9. April 2025, sofern der Rat dies nach Prüfung der jeweiligen Fälle im Wege eines Durchführungsrechtsakts beschließt.

40. Anhang XXI wird gemäß Anhang VI der vorliegenden Verordnung geändert.

41. Anhang XXIII erhält die Fassung von Anhang VII der vorliegenden Verordnung.

42. Anhang XXIIID wird gemäß Anhang VIII der vorliegenden Verordnung angefügt.

43. Anhang XXXVII wird gemäß Anhang IX der vorliegenden Verordnung geändert.

44. Anhang XLII erhält die Fassung von Anhang X der vorliegenden Verordnung.

45. Anhang XLIV erhält die Fassung von Anhang XI der vorliegenden Verordnung.
46. Anhang XLV erhält die Fassung von Anhang XII der vorliegenden Verordnung
47. Anhang XLVI wird gemäß Anhang XIII der vorliegenden Verordnung angefügt.
48. Anhang XLVII wird gemäß Anhang XIV der vorliegenden Verordnung angefügt.
49. Anhang XLVIII wird gemäß Anhang XV der vorliegenden Verordnung angefügt.
50. Die Anhänge XXIIIB und XXIIIC werden aufgehoben.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG I

Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„Liste von Software gemäß Artikel 3 Absatz 1a

In der Erdöl- und Erdgasexploration verwendete „Software“, d. h.:

- „Software“ für die Exploration und Berechnung von Lagerstätten
 - „Software“ für die Berechnung, Verarbeitung und Analyse seismischer Daten
 - „Software“ für geologische Untersuchungen sowie für die jeweilige Charakterisierung / Modellierung / Visualisierung / Berechnung
 - „Software“ für Bohrungen, Planungs-„Software“ für Bohrprozesse, „Software“ für Bohrloch-Trajektorien von Bohrprozessen
 - „Software“ für Trägheitsnavigationssysteme für Bohrungen
 - „Software“ für Bohrlochüberwachung in Echtzeit
 - „Software“ zur Beobachtung und Sicherung in der Erdöl- und Erdgasförderung“
-

ANHANG II

Anhang IV der Verordnung (EG) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG IV

In diesem Anhang sind die natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen aufgeführt, die militärische Endnutzer sind, zum militärisch-industriellen Komplex Russlands gehören oder kommerzielle oder sonstige Verbindungen mit dem Verteidigungs- und Sicherheitssektor Russlands unterhalten oder diesen anderweitig unterstützen. Diese natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen tragen zur militärischen und technologischen Stärkung Russlands oder zur Entwicklung seines Verteidigungs- und Sicherheitssektors bei. Dazu gehören natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in anderen Drittländern als Russland. Ihre Aufnahme in diesen Anhang bedeutet nicht, dass die Verantwortlichkeit für ihre Handlungen dem Rechtsraum zugeschrieben wird, in dem sie tätig sind.

Liste der natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen nach Artikel 2 Absatz 7, Artikel 2a Absatz 7 und Artikel 2b Absatz 1

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
1.	JSC Sirius Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Концерн «Сириус» (ОАО «Концерн «Сириус») alias: JSC Concern Sirius; Kontsern Sirius	Anschrift(en): 119435, Moscow, Pirogovskaya M. Str., 18, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 926-78-9; + 7 (495) 772-42-82; + 7 (926) 998-67-10 Website: www.con-sirius.ru ; http://rostec.ru/about/company/341 Registrierungsnummer: 7704730655 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
2.	OJSC Stankoinstrument Lokaler Name: Акционерное Общество «РТ-Станкоинструмент» (АО «РТ-Станкоинструмент») alias: Joint Stock Company “RT-Stankoinstrument”	Anschrift(en): 107996, Moscow, Gilyarovskogo Str., 65, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 681-16-18, 681-10-39 Website: http://www.rt-stanko.ru E-Mail: info@rt-stanko.ru Registrierungsnummer: 7702715348 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
3.	OAO JSC Chemcomposite Lokaler Name: Акционерное Общество «РТ-Химические технологии и композиционные материалы» (АО «РТ-Химкомпозит») alias: OJSC Khimkompozit; RT-Chemical Technologies and Composite Materials	Anschrift(en): 117218, Moscow, Krzhizhchanovskogo Str., 29, Room 6, Russian Federation; 119435, Bolshoy Savvinskiy Lane, 11, Entrance 1, Floor 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 783-6444 Website: http://rt-chemcomposite.ru/ E-Mail: office@rt-cc.ru Registrierungsnummer: 7734613934 (Steuernummer/INN)	12.9.2014

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
4.	JSC Kalashnikov Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Калашников» (АО «Концерн «Калашников») alias: JSC Concern Kalashnikov; Izhevskiy Mashinostroitel'nyi Zavod; NPO Izhmash	Anschrift(en): 426006, Udmurt Republic, Izhevsk, Deryabina Avenue, 2/193, Room 78, Russian Federation Tel.: 8-800-200-1807 Website: https://kalashnikovgroup.ru Registrierungsnummer: 1832090230 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
5.	JSC Tula Arms Plant Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Императорский Тульский Оружейный Завод» (ПАО «Императорский Тульский Оружейный Завод») alias: PJSC Imperial Tula Arms Plant; Public Joint Stock Company “Imperatorsky Tulsky Oruzheiny Zavod”	Anschrift(en): 300041, Tula Oblast, Tula, Sovetskaya Str., 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 32-14-99 Website: https://www.itoz.ru/ E-Mail: mail@tulatoz.ru Registrierungsnummer: 7107003303 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
6.	NPK Technologii Maschinostrojenija Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Концерн «Технологии Машиностроения» (АО «НПК «Техмаш») alias: NPK Engineering Technology; Tecmash Concern; Kontsern “Tecmash” JSC Research and Production Concern Machine Building Technologies; JSC “Scientific-Production Concern “Mechanical Engineering”; Joint Stock Company Scientific Production Concern Tekhmash	Anschrift(en): 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 35, Building 5, Office 728, Russian Federation; 125212, Moscow, Leningradskoe Highway, 58, Building 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 459-99-05; + 7 (495) 459-98-81 Website: http://www.tecmash.ru/ E-Mail: info@tecmash.ru Registrierungsnummer: 7743813961 (Steuernummer/INN)	12.9.2014

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
7.	ОАО Wysokototschnye Kompleksi Lokaler Name: Акционерное Общество «НПО «Высокоточные Комплексы» (АО «НПО «Высокоточные Комплексы») alias: JSC NPO “High-precision complexes”; High Precision Systems; NPO Vysokotochnye Kompleksy AO	Anschrift(en): 119019, Moscow, Gogolevsky Boulevard, 21, Building 1, Russian Federation; 121059, Moscow, Kievskaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 981-92-77; Website: https://www.npovk.ru/ E-Mail: npovk@npovk.ru Registrierungsnummer: 7704721192 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
8.	ОАО Almaz Antey Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Воздушно-Космической Обороны «Алмаз - Антей» (АО «Концерн ВКО «Алмаз - Антей») alias: JSC Concern VKO “Almaz-Antey”; Almaz-Antey Corporation; “Almaz — Antey” Air and Space Defence Corporation”, Joint Stock Company	Anschrift(en): 121471, Moscow, Vereyskaya Str., 41, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 276 29 75, + 7 (495) 231 70 45, + 7 (495) 276 29 80, + 7 (495) 231 70 45 Website: http://www.almaz-antey.ru/ E-Mail: antey@almaz-antey.ru Registrierungsnummer: 7731084175 (Steuernummer/INN)	12.9.2014
9.	ОАО NPO Bazalt Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Базальт» (АО «НПО «Базальт») alias: JSC “Scientific and Production Association “Basalt”; Joint Stock Company “Research and Production Association “BAZALT”	Anschrift(en): 105318, Moscow, Velyaminovskaya Str. 32, Russian Federation; 141292, Krasnoarmeysk, Dachnaya Str., 2A, Russian Federation; 300004, Tula, Shcheglovskaya Zaseka Str., 53, Russian Federation; 157800, Nerekhta, Metallistov Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 369-01-22; + 7 (495) 993-60-81; + 7 (4872) 70-18-26; + 7 (49431) 7-55-43 Website: https://bazalt.ru/ E-Mail: moscow@bazalt.ru; knpp@bazalt.ru; tpp@bazalt.ru; nmz@bazalt.ru Registrierungsnummer: 7719830028 (Steuernummer/INN)	12.9.2014

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
10.	Admiralty Shipyard JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Адмиралтейские Верфи» (АО «Адмиралтейские Верфи») alias: JSC Admiralteyskiye Verfi; Soviet Shipyard No. 194	Anschrift(en): 190121, St. Petersburg, Fontanka River Embankment, 203, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 714-88-33 Website: http://admship.ru/ E-Mail: info@ashipyards.com Registrierungsnummer: 7839395419 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
11.	Aleksandrov Scientific Research Technological Institute NITI Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Исследовательский Технологический Институт имени А.П. Александрова» (ФГУП «НИТИ им. А.П. Александрова») alias: Federal State unitary Enterprise Alexandrov Research Institute of Technology; FGUP "A.P. Aleksandrov NITI"; FSUE Alexandrov NITI	Anschrift(en): 188540, Leningrad Oblast, Sosnovy Bor, Koporskoye Shosse, 72, Russian Federation Tel.: + 7 81369 22667 Website: https://niti.ru/ E-Mail: foton@niti.ru Registrierungsnummer: 4714000067 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
12.	Argut OOO Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Аргут» (ООО «Аргут») alias: Argut LLC	Anschrift(en): 127287, Moscow, Khutorskaya Str., 2, 38A, Building 1, Russian Federation; 123007, Moscow, Mnyovniki Str., 6, Floor 3, Premises II, Room 13, Russian Federation; 123007, Moscow, 2nd Magistralny Tupik, 7A, Building 1, Russian Federation; 123423, Moscow, MO Khoroshevo-Mnevniki, Narodnogo Opolcheniya Str., 34, Floor 3, Office 330, Russian Federation Tel.: 8 499 346-06-32; 8 800 555-60-12 Website: https://argut.net/ E-Mail: info@argut.net Registrierungsnummer: 7714419505 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
13.	Communication Center of the Ministry of Defense Lokaler Name: Департамент информации и массовых коммуникаций Министерства обороны Российской Федерации alias: Department of Information and Mass Communications of the Ministry of Defence of the Russian Federation	Anschrift(en): 119019, Moscow, Khamovniki, Bolshoi Znamensky Pereulok, 21, Russian Federation; 119160, Moscow, Frunzenskaya Embankment, 22/2, Russian Federation Tel.: 8 (495) 498-02-74 Website: https://structure.mil.ru/structure/ministry_of_defence/details.htm?id=9581@egOrganization E-Mail: press@mil.ru	25.2.2022
14.	Federal Research Center Boreskov Institute of Catalysis Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки «Федеральный Исследовательский Центр «Институт Катализа им. Г. К. Борескова Сибирского Отделения Российской Академии Наук» (ИК СО РАН, Институт Катализа СО РАН) alias: Institute of Catalysis named after G. K. Boreskov SB RAS; IR SB RAS; Institute of Catalysis SB RAS; BIC	Anschrift(en): 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Akademika Lavrentiev Prospekt, 5, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 330-80-56 Website: https://catalysis.ru/ E-Mail: bic@catalysis.ru Registrierungsnummer: 5408100177 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
15.	Federal State Budgetary Enterprise of the Administration of the President of Russia Lokaler Name: Управление делами Президента Российской Федерации alias: Administration of the President of the Russian Federation; The Administrative Directorate of the President of the Russian Federation	Anschrift(en): 103132, Moscow, Nikitnikov Pereulok, 2, Building 5, Russian Federation Tel.: + 7 495 606-92-33 Website: https://udprf.ru/ E-Mail: udprf@gov.ru Registrierungsnummer: 7710023340 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
16.	Federal State Budgetary Enterprise Special Flight Unit Rossiya of the Administration of the President of Russia Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Специальный Летный Отряд «Россия» Управления Делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «СПО «Россия») alias: Federal State Budgetary Institution “Special Flight Detachment “Russia”; FGBU SLO Rosyya; Federal State Budgetary Institution “Special Flight Squad” Russia”	Anschrift(en): 119027, Moscow, 1st Reisovaya Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 495 122-99-99; + 7 495 122-99-45 Website: https://udprf.ru/content/federalnoe-gosudarstvennoe-byudzhethoe-uchrezhdenie-specialnyy-letnyy-otryad-rossiya E-Mail: office@sfdrussia.ru Registrierungsnummer: 7732537999 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
17.	Federal State Unitary Enterprise Dukhov Automatics Research Institute (VNIIA) Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Автоматики им. Н.Л. Духова» (ФГУП «ВНИИА») alias: Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Research Institute of Automation named after N.L. Dukhov”; FSUE “VNIIA”	Anschrift(en): 127030, Moscow, Sushchevskaya S, 22, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 978-7803 Website: https://vniia.ru/ E-Mail: vniia@vniia.ru Registrierungsnummer: 7707074137 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
18.	Foreign Intelligence Service (SVR) Lokaler Name: Служба Внешней Разведки Российской Федерации (СВР России) alias: Foreign Intelligence Service of the Russian Federation (SVR of Russia)	Anschrift(en): 119034, Moscow, Ostozhenka Str., 51, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 247-19-38; + 7 (499) 245-3368; + 7 (499) 255-7938 Website: http://свр.рф/ Registrierungsnummer: 7728302546 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
19.	Forensic Center of Nizhny Novgorod Region Main Directorate of the Ministry of Interior Affairs Lokaler Name: Главное Управление Министерства Внутренних Дел Российской Федерации по Нижегородской Области (ГУ МВД России по Нижегородской Области) alias: Main Directorate of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation for the Nizhny Novgorod Region; GU MIA of Russia for the Nizhny Novgorod Region	Anschrift(en): 603000, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Maxim Gorky Str., 71, Russian Federation Tel.: 268-73-06 Website: http://mvdnn.ru/ Registrierungsnummer: 5260040766 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
20.	International Center for Quantum Optics and Quantum Technologies (The Russian Quantum Center) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Международный Центр Квантовой Оптики И Квантовых Технологий» (ООО «МЦКТ»); Российский квантовый центр (РКЦ) alias: RCC; RQC; LLC "MCCT"; ООО MTsKT	Anschrift(en): 121205, Moscow, Territory of the Skolkovo Innovation Center, Bolshoi Boulevard, 30, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 280 1291 Website: https://rqc.ru/ E-Mail: mail@rqc.ru Registrierungsnummer: 7743801910 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
21.	Irkut Corporation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Яковлев» (ПАО «Яковлев»); Публичное Акционерное Общество «Научно-Производственная Корпорация «Иркут» (ПАО «Корпорация «Иркут») alias: Public Joint Stock Company Yakovlev; PJSC Yakovlev; Irkut Research and Production Corporation Public Joint Company; PJSC Irkut Corporation	Anschrift(en): 125315, Moscow, Leningradsky Prospekt, 68, Russian Federation Tel.: + 7 495 777-21-01 Website: https://yakovlev.ru/ E-Mail: office@yakovlev.ru Registrierungsnummer: 3807002509 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
22.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Machinery Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Средств Вычислительной Техники» (АО «НИИ СВТ») alias: Scientific Research Institute of Computer Technology; JSC NII SVT; AO NII SVT	Anschrift(en): 610025, Kirov, Melnichnaya Str., 31, Russian Federation Tel.: 8(8332) 67-99-75 Website: https://niisvt.ru/ E-Mail: niisvt@niisvt.ru Registrierungsnummer: 4345309407 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
23.	JSC Central Research Institute of Machine Building (JSC TsNIIMash) Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт Машиностроения» (АО «ЦНИИМаш») alias: Federal State Unitary Enterprise Central Research Institute for Machine Building	Anschrift(en): 141070, Moscow Oblast, Korolev, Pionerskaya Str. 4, Building 22, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 513-59-51 Website: https://www.tsniimash.ru/ E-Mail: corp@tsniimash.ru Registrierungsnummer: 5018200994 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
24.	JSC Kazan Helicopter Plant Repair Service Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанский Вертолетный Завод-Ремонт, Сервис» (АО «КВЗ-РемСервис») alias: Kazanski Vertoletny Zavod Remservis; KVZ Remservis	Anschrift(en): 420085, Republic of Tatarstan, Kazan, Tetsevsckaya Str., 14, Building 22, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 571-90-67 Website: https://kvz-remservice.ru/ E-Mail: info@kvz-remservice.ru Registrierungsnummer: 1653002439 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
25.	JSC Shipyard Zaliv (Zaliv Shipbuilding Yard) Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Судостроительный Завод «Залив» (ОАО «Судостроительный Завод «Залив») alias: Zaliv Shipbuilding Plant	Anschrift(en): 298310, Republic of Crimea, Kerch, Tankistov Str., 4 Tel.: + 7 978 705-23-88 Website: http://zaliv.com/ E-Mail: zaliv@zaliv.com Registrierungsnummer: 9111001119 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
26.	JSC Rocket and Space Centre — Progress Lokaler Name: «Ракетно-Космический Центр «Прогресс» (ПКЦ «Прогресс») alias: JSC Progress; RKTs Progress; Progress Rocket Space Centre	Anschrift(en): 443009, Samara Oblast, Samara, Zemets Str., 18, Russian Federation; Moscow, Gilyarovsky Str., 39, Building 1, Room 203, Russian Federation; Arkhangelsk Oblast, Mirny, Lesnaya Str., 10, Russian Federation; Amur Oblast, Svobodnensky District, Uglegorsk Village, Marshala Nedelina Str., 13a, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 955-13-61 Website: https://www.samspace.ru/ E-Mail: mail@samspace.ru Registrierungsnummer: 6312139922 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
27.	Kamensk-Uralsky Metallurgical Works JSC Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Каменск-Уральский Metallургический Завод» (ОАО «КУМЗ») alias: KUMZ JSC; Kamensk-Ural Metallurgical Plant	Anschrift(en): 623405, Sverdlovsk region, Kamensk-Uralsky, Zavodskaya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (3439)39-51-16 Website: https://kumz.ru/ E-Mail: any@kumw.ru Registrierungsnummer: 6665002150 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
28.	Kazan Helicopter Plant PJSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанский Вертолетный Завод» (АО «Казанский Вертолетный Завод») alias: Kazan Helicopters; Kazanski Vertoletny Zavod AO	Anschrift(en): 420085, Republic of Tatarstan, Kazan, Tetsevkaya Str., 14, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 549 66 99 Website: https://www.rhc.aero/structure/kazanskiy-vertoletnyy-zavod E-Mail: kvz@kazanhelicopters.com Registrierungsnummer: 1656002652 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
29.	Komsomolsk-na-Amur Aviation Production Organization (KNAAPO) Lokaler Name: Комсомольский-на-Амуре Авиационный Завод имени Ю. А. Гагарина (КнААЗ); Открытое Акционерное Общество «Комсомольское-на-Амуре Авиационное Производственное Объединение имени Ю.А. Гагарина» (ОАО «КнААПО») alias: Komsomolsk-on-Amur Aviation Plant named after Y. A. Gagarin; КнААЗ; Branch of PJSC United Aircraft Corporation Yuri Gagarin Komsomolsk-on-Amur Aircraft Plant; Branch of AO Company Sukhoi Yuri Gagarin Komsomolsk-on-Amur Aircraft Plant	Anschrift(en): 681018, Khabarovsk Krai, Komsomolsk-on-Amur, Sovetskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4217) 52-62-00; + 7 (4217) 22-85-25 Website: http://knaaz.org/ ; https://www.uacrussia.ru/ru/corporation/company/filial-otkrytogo-aktsionernogo-obshchestva-aviatsionnaya-kholdingovaya-kompaniya-sukhoy-komsomolskiy/ E-Mail: info@knaaz.org	25.2.2022
30.	Ministry of Defence of the Russian Federation Lokaler Name: Министерство Обороны Российской Федерации (Минобороны России) alias: MOD RF; MO RF	Anschrift(en): 119019, Moscow, Znamenka Str., 19, Russian Federation Website: http://mil.ru/ E-Mail: info@mil.ru Registrierungsnummer: 7704252261 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
31.	Moscow Institute of Physics and Technology Lokaler Name: Федеральное Государственное Автономное Образовательное Учреждение Высшего Образования «Московский Физико-Технический Институт (Национальный Исследовательский Университет)» (МФТИ, ФИЗТЕХ) alias: MFTI, FizTech; MIPT	Anschrift(en): 117303, Moscow, Kerchenskaya Str., 1A, Building 1, Russian Federation; 141701, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Institutskiy Pereulok, 9, Russian Federation; 115184, Moscow, Klimentovsky Pereulok, 1, Building 1 (Moscow Campus), Russian Federation; 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Gagarina Str., 16 (FALT), Russian Federation; 123098, Moscow, Maksimova Str., 4 (INBICST), Russian Federation; 117485, Moscow, Profsoyuznaya Str., 84/32 (Department of Applied Physics, FPFE), Russian Federation Tel.: + 7 (495) 408-45-54 Website: http://mipt.ru/ E-Mail: info@mipt.ru Registrierungsnummer: 5008006211 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
32.	NPO Splav JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Сплав» имени А.Н. Ганичева» (АО «НПО «Сплав» им. А.Н. Ганичева») alias: Scientific and Production Association “SPLAV”; JSC A.N. Ganichev Scientific and Production Association “SPLAV”	Anschrift(en): 300004, Tula Oblast, Tula, Shcheglovskaya Zaseka Str., 33, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 25-55-64 Website: https://splav-kran.ru/ E-Mail: popova.kd@splavtula.ru; nevmerzhitskiy.dn@splavtula.ru Registrierungsnummer: 7105515987 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
33.	OPK Oboronprom Lokaler Name: Акционерное Общество «Объединенная Промышленная Корпорация «Оборонпром» (АО «ОПК «Оборонпром») alias: United Industrial Corporation Oboronprom	Anschrift(en): 121357, Moscow, Vereyskaya Str., 29, Building 141, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 984-02-15 Website: https://oboronprom.com/; www.oboronprom.ru E-Mail: mail@oboronprom.ru Registrierungsnummer: 7718218951 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
34.	PJSC Beriev Aircraft Company Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Таганрогский Авиационный Научно-Технический Комплекс им. Г.М. Бериева» (ПАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева») alias: Taganrog Aviation Scientific and Technical Complex named after G. M. Beriev; Public Joint-Stock Company "Beriev Aircraft"; TANTK	Anschrift(en): 347923, Rostov Oblast, Taganrog, Aviatorov Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8634) 390-901 Website: http://beriev.com/ E-Mail: info@beriev.com Registrierungsnummer: 6154028021 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
35.	POLYUS Research Institute of M.F. Stelmakh Joint Stock Company Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Полюс» им. М.Ф.Стельмаха» (АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха») alias: Joint Stock Company Institute for Scientific Research Polyus Named After M. F. Stelmakha; NII Polyus; Polyus Scientific Research Institute	Anschrift(en): 117342, Moscow, Vvedenskogo Str. 3, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 333-91-44 Website: https://niipolyus.ru/ E-Mail: bereg@niipolyus.ru Registrierungsnummer: 7728816598 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
36.	Promtech-Dubna, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Промтех-Дубна» (АО «Промтех-Дубна»)	Anschrift(en): 141983, Moscow Oblast, Dubna, Programistov Str., 4, Room 364, Russian Federation; 141983, Moscow Oblast, Dubna, Nauki Prospekt, 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 526-69-93 Website: https://promtech-dubna.ru/ E-Mail: info@promtech-dubna.ru Registrierungsnummer: 5010041037 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
37.	Public Joint Stock Company United Aircraft Corporation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Объединенная Авиастроительная Корпорация» (ПАО «ОАК») alias: PAO AOK; PJSC UAC	Anschrift(en): 115054, Moscow, Bolshaya Pionerskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 926-14-20 Website: http://uacrussia.ru/ E-Mail: office@uacrussia.ru Registrierungsnummer: 7708619320 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
38.	Radiotechnical and Information Systems (RTI) Concern Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Дальней Радиолокации» (АО «НПО Дальней Радиолокации»); Акционерное Общество «Концерн «Радиотехнические и Информационные Системы» (АО «Концерн «РТИ Системы») alias: RTI Systems; Joint Stock Company “Scientific and Production Association of Long-Range Radar”; AO NPO Dalney Radiolokatsii	Anschrift(en): 127083, Moscow, 8 Marta Str., 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 723-83-49 Website: https://www.krtis.ru/ E-Mail: inbox@krtis.ru Registrierungsnummer: 7713269230 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
39.	Rapart Services LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной ответственностью «РАпарт Сервисез» (ООО «РАпарт Сервисез»)	Anschrift(en): 141580, Moscow Oblast, Khimki, Dubrovki District, Aeroportskaya Str., 2/2, “Sherland” Business Centre, Russian Federation; 141580, Moscow Oblast, Khimki, Dubrovki District, Aeroportskaya Str., 6, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 798-75-44 Website: https://rapart.aero/ E-Mail: info@rapart.yakovlev.ru Registrierungsnummer: 7725497858 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
40.	Rosoboronexport OJSC (ROE) Lokaler Name: Акционерное Общество «Рособоронэкспорт» (АО «Рособоронэкспорт»)	Anschrift(en): 107076, Moscow, Stromynka Str., 272, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 534 61 83 Website: https://roe.ru/ E-Mail: roe@roe.ru Registrierungsnummer: 7718852163 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
41.	Rostec (Russian Technologies State Corporation) Lokaler Name: Государственная Корпорация по Содействию Разработке, Производству и Экспорту Высокотехнологичной Промышленной Продукции «Ростех» (Государственная Корпорация «Ростех») alias: Rostekh; Russian Technologies; State Corporation for the Promotion of the Development, Manufacture, and Export of High-Tech Products “Rostec”; Rostekhnologii	Anschrift(en): 119991, Moscow, Gogolevsky Boulevard, 21, Building 1, Russian Federation; Moscow, Volokolamskoe Shosse, 75A, Russian Federation; 119048, Moscow, Usacheva Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 287-25-25 Website: https://rostec.ru/ E-Mail: info@rostec.ru Registrierungsnummer: 7704274402 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
42.	Rostekh — Azimuth Lokaler Name: Акционерное Общество «Азимут» (АО «Азимут») alias: Azimut JSC	Anschrift(en): 125167, Moscow, Naryshkinskaya Alleya, 5, Building 2, Floor 2, Premises X, Room 15, Russian Federation Tel.: + 7 495 926 37 69 Website: https://azimut.ru/ E-Mail: mailbox@azimut.ru Registrierungsnummer: 7701583410 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
43.	Russian Aircraft Corporation MiG Lokaler Name: Акционерное Общество «Российская Самолетостроительная Корпорация «МиГ» (АО «РСК «МиГ») alias: JSC “RAC MiG”; Mikoyan	Anschrift(en): 125171, Moscow, Leningradskoe Shosse, 6, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7(495) 721-81-00 Website: http://www.migavia.ru/ E-Mail: inbox@rsk-mig.ru	25.2.2022
44.	Russian Helicopters JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Вертолеты России» (АО «Вертолеты России») alias: AO Vertolety Rossii	Anschrift(en): 123610, Moscow, Bolshaya Pionerskaya, 1, Russian Federation; 123557, Moscow, Presnensky Val, 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 660-5560 Website: https://www.rhc.aero/ E-Mail: hsc@hsc-copter.com Registrierungsnummer: 7731559044 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
45.	SP KVANT (Sovmestnoe Predpriyatie Kvantovye Tekhnologii) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Совместное Предприятие «Квантовые Технологии» (ООО «СП «Квант») alias: Joint Venture Quantum Technologies	Anschrift(en): 121205, Moscow, Territory of the Skolkovo Innovation Centre, Nobelya Str., 1, Russian Federation; 115230, Moscow, Varshavskoe Shosse, 46, Floor 6, Premises 600K, Russian Federation Tel.: + 7 495 280 1291 Website: https://quant-digital.ru/ E-Mail: NQL@rosatom.ru Registrierungsnummer: 7726464220 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
46.	Sukhoi Aviation JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиационная Холдинговая Компания «Сухой» (АО «Компания «Сухой») alias: Joint Stock Company “Aviation Holding Company “Sukhoi”	Anschrift(en): 125284, Moscow, Polikarpova Str., 23B, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 550-01-06 Website: https://www.sukhoi.org/ E-Mail: info@sukhoi.org	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
47.	Sukhoi Civil Aircraft Lokaler Name: Акционерное Общество «Гражданские Самолеты Сухого» (АО «ГСС») alias: SACC; Sukhoi Civil Aircraft Company (SCAC); AO GSS	Anschrift(en): 115280, Moscow, Leninskaya Sloboda Str., 26, Floor 1, Premises IV, Room 54, Russian Federation; 125284, Moscow, Polikarpova Str., 23B, Building 2, Russian Federation Tel.: 7 (495) 727-19-88 Website: http://www.scac.ru/ E-Mail: info@scac.ru	25.2.2022
48.	Tactical Missiles Corporation JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Тактическое Ракетное Вооружение» (АО «Корпорация «Тактическое Ракетное Вооружение») alias: KTRV	Anschrift(en): 141080, Moscow Oblast, Korolev, Ilycha Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 542-57-09 Website: https://ktrv.ru/ E-Mail: kmo@ktrv.ru Registrierungsnummer: 5099000013	25.2.2022
49.	Tupolev JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Туполев» (АО «Туполев»)	Anschrift(en): 105005, Moscow, Akademika Tupoleva Embankment, 17, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 263-77-77 Website: https://tupolev.ru/ E-Mail: info@tupolev.ru Registrierungsnummer: 7705313252 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
50.	UEC-Saturn Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «ОДК-Сатурн» (ПАО «ОДК-Сатурн») alias: United Engine Corporation — Saturn; ODK-Saturn PAO; PJSC UEC-Saturn	Anschrift(en): 152903, Yaroslavl Oblast, Rybinsk, Lenina Prospekt, 163, Russian Federation Tel.: + 7 (4855) 329-000 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/pao-odk-saturn/ E-Mail: saturn@uec-saturn.ru Registrierungsnummer: 7610052644 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
51.	JSC AeroKompozit Lokaler Name: Акционерное Общество «АэроКомпозит» (АО «АэроКомпозит») alias: Joint Stock Company “AeroComposit”	Anschrift(en): 125284, Moscow, Polikarpova Str. 23B, Building 2, Russian Federation; 125167, Moscow, Leningradsky Prospekt, 47, Russian Federation Website: http://aerocomposit.ru (offline); https://www.yakovlev.ru/structure/aerocomposit/ Tel.: + 7 (495) 940-87-11 E-Mail: info@aerocomposit.ru Registrierungsnummer: 7714759967 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
52.	United Engine Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Объединенная Двигателестроительная Корпорация» (АО «ОДК») alias: JSC UEC; AO ODK	Anschrift(en): 105118, Moscow, Budyonny Prospekt, 16, Russian Federation; 109147, Moscow, Mayakovsky Pereulok, 11, Russian Federation Tel.: + 7 495 232 55 02; + 7 (499) 558-16-94 Website: https://uecrus.com/ E-Mail: info@uecrus.com Registrierungsnummer: 7731644035 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
53.	UEC-Aviadvigatel JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «ОДК-Авиадвигатель» (АО «ОДК-Авиадвигатель») alias: AO ODK-Aviadvigatel	Anschrift(en): 614010, Perm Krai, Perm, Komsomolsky Prospekt, 93, Building 61, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 240-97-86 Website: https://www.avid.ru/ ; https://uecrus.com/about/structure/ao-odk-aviadvigatel/ E-Mail: office@avid.ru Registrierungsnummer: 5904000620 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
54.	United Instrument Manufacturing Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Объединенная Приборостроительная Корпорация» (АО «ОПК») alias: AO OPK; UIMC	Anschrift(en): 121357, Moscow, Vereyskaya Str., 29, Building 141, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 357-09-04 Website: http://rtopk.ru/ E-Mail: info@opkrt.ru Registrierungsnummer: 7704859803 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
55.	United Shipbuilding Corporation Lokaler Name: Объединённая судостроительная корпорации, ОСК alias: USC; AO OSK	Anschrift(en): 191119, St. Petersburg, Marata Str., 90, Russian Federation; 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 11, Building V, Russian Federation Tel.: + 7 495 617-33-00; + 7 812 494-17-42 Website: https://aoosk.ru/ E-Mail: info@aoosk.ru Registrierungsnummer: 7838395215 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
56.	JSC PO Sevmash Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное Объединение «Северное Машиностроительное Предприятие» (АО «ПО «СевМаш») alias: JSC “Production Association “Northern Machine Building Enterprise”	Anschrift(en): 164500, Arkhangelsk Oblast, Severodvinsk, Arkhangelskoye Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (88184) 50-46-09 Website: https://sevmash.ru/ E-Mail: smp@sevmash.ru Registrierungsnummer: 2902059091 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
57.	Krasnoye Sormovo Shipyard Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Завод «Красное Сормово» (ПАО «Завод «Красное Сормово») alias: PJSC “Zavod “Krasnoye Sormovo”	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Barrikad Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 229-61-05; + 7 (831) 229-61-27 Website: http://krsormovo.nnov.ru/ E-Mail: info@krsormovo.ru Registrierungsnummer: 5263006629 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
58.	Severnaya Shipyard Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество Судостроительный Завод «Северная Верфь» (ПАО СЗ «Северная Верфь») alias: PJSC Shipbuilding Plant “Severnaya Verf”; PAO SZ “Severnaya Verf”	Anschrift(en): 198096, St. Petersburg, Korabelnaya Str., 61, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 600-52-60 Website: https://nordsy.spb.ru/ E-Mail: info@nordsy.spb.ru Registrierungsnummer: 7805034277 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
59.	Shipyard Yantar Lokaler Name: Акционерное Общество «Прибалтийский Судостроительный Завод «Янтарь» (АО «ПСЗ «Янтарь») alias: JSC “Pribaltic Shipbuilding Factory “Yantar”; AO PSZ Yantar	Anschrift(en): 236005, Kaliningrad Oblast, Kaliningrad, Guskova Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4012) 61 30 71; + 7 (4012) 61 30 83 Website: https://shipyard-yantar.ru/ E-Mail: office@shipyard-yantar.ru Registrierungsnummer: 3900000111 (Steuernummer/INN)	25.2.2022
60.	UralVagonZavod Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственная Корпорация «Уралвагонзавод» имени Ф.Э. Дзержинского» (АО «Научно-Производственная Корпорация «Уралвагонзавод») alias: JSC “Scientific and Production Corporation “Uralvagonzavod” named after F. E. Dzerzhinsky”; Research and Production Corporation Ural Wagon Factory	Anschrift(en): 622007, Sverdlovsk Oblast, Nizhny Tagil, Vostochnoye Shosse, 28, Russian Federation; 119049, Moscow, Bolshaya Yakimanka Str., 40 Tel.: + 7 (495) 737-00-80; + 7 (3435) 344-209 Website: http://uvz.ru/; http://uralvagonzavod.ru/ E-Mail: web@npk.uvz.ru Registrierungsnummer: 6623029538 (Steuernummer/INN)	25.2.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
61.	Baikal Electronics Lokaler Name: Акционерное Общество «Байкал Электроникс» (АО «Байкал Электроникс») alias: АО "Baikal Elektroniks"	Anschrift(en): 143421, Moscow Oblast, Krasnogorsk District, 26th Kilometer of the M9 "Baltia" Highway, 5 (RigaLand Business Centre), Building 1, Russian Federation; 123182, Moscow, Marshala Vasilevskogo Str., 15, Building 20, Russian Federation; 124498, Moscow, Zelenograd, Proezd 4922th, 4, Building 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 956-54-90; + 7 (495) 221-39-47 Website: https://www.baikalelectronics.ru/ E-Mail: Info@baikalelectronics.ru Registrierungsnummer: 7808035536 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
62.	Center for Technological Competencies in Radiophotonics Lokaler Name: Центр Технологических Компетенций в Области Радиопотоники	Anschrift(en): 127083, Moscow, 8th March Str., 10, Building 1, Russian Federation	15.3.2022
63.	Central Research and Development Institute Tsiklon Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт «Циклон» (АО "ЦНИИ «Циклон») alias: Cyclone TsNII; CRI Cyclone; Central Research Institute Cyclone JSC	Anschrift(en): 107497, Moscow, Golyanovo Municipal District, Shchelkovskoe Shosse, 77, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 460-48-00; + 7 (499) 606-06-06 Website: https://cyclone.su/ E-Mail: info@cyclone-jsc.ru Registrierungsnummer: 7718159209 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
64.	Crocus Nano Electronics Lokaler Name: Общество С Ограниченной Ответственностью «Крокус Нанoeлектроника» (ООО «Крокус Нанoeлектроника») alias: ООО Krokus Nanoelektronika; ООО Crocusnano	Anschrift(en): 109129, Moscow, Tekstilshchiki Municipal District, 8th Testilshchikov Str., 11, Building 2, Russian Federation; 109129, Moscow, Volgogradsky Prospekt, 42, Building 5, Floor 1, Premises 1, Russian Federation Tel.: + 7 (909) 921-55-55; + 7 (495) 640-51-86 Website: http://crocusnano.com E-Mail: info@crocusnano.com Registrierungsnummer: 7710889933 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
65.	Dalzavod Ship-Repair Center Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Дальзавод» (АО «ЦСД») alias: AO TsSD; DCSS; AO Tsentr Sudoremonta Dalzavod; JSC CSD	Anschrift(en): 690950, Vladivostok, Svetlanskaya Str., 72, Russian Federation; 690001, Primorsky Krai, Vladivostok, Dalzavodskaya Str., 2, Premises 22, Room 2-27, Russian Federation Tel.: + 7 (423) 222-38-12; + 7 (423) 220-57-88; + 7 (423) 265-17-36 Website: https://dcss.ru/ E-Mail: dalzavod@dcss.ru; DCSS@DCSS.RU Registrierungsnummer: 2536210349 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
66.	Elara Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Комплекс «Элара» имени Г.А. Ильенко» (АО «Элара») alias: JSC Scientific and Production Complex Elara named after G.A. Illienko; The Ilyenko Elara Research and Production Complex, Joint-Stock Company	Anschrift(en): 428034, Chuvash Republic, Cheboksary, Moskovsky Prospekt, 40, Russian Federation; 127055, Moscow, Obratsova Str., 7, Russian Federation; 198097, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 29, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (8352) 45-36-50; + 7 (8352) 22-17-13; + 7 (8352) 45-10-48 Website: https://elara.ru/ E-Mail: elara@elara.ru Registrierungsnummer: 2129017646 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
67.	Electronic Computing and Information Systems Lokaler Name: Акционерное Общество Научно-Производственный Центр «Электронные Вычислительно-Информационные Системы» (АО НПЦ «Элвис») alias: ELVIS, JSC Research and Development Center ELVEES; Scientific Production Center Elvis	Anschrift(en): 124460, Moscow, Solino Municipal District, Zelenograd, Konstruktora Lukina Str., 14, Building 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 926-79-57 Website: https://elvees.ru E-Mail: secretary@elvees.com Registrierungsnummer: 7735582816 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
68.	ELPROM Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Элпром» (ООО «Элпром») alias: ООО Elprom; Elprom LLC	Anschrift(en): 196142, St. Petersburg, Zvezdoe Municipal District, Pulkovskaya Str., 2, Building 1, Letter A; 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Letter A, Premises 2-N, Room 34, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 332-70-04 Website: http://elprom-llc.com/ Registrierungsnummer: 7805592546 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
69.	Engineering Center Ltd. Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инжиниринговый Центр» (ООО «Инжиниринговый Центр») alias: ООО Engineering Center; LCEC; EC	Anschrift(en): 125367, Moscow, Pokrovskoye-Streshnevo Municipal District, Gabricheskogo Str., 4, Room 124, Russian Federation; 125424, Moscow, Volokolamskoye Shosse, 73, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 663-91-92 Website: http://www.lcec.ru/ E-Mail: info@lcec.ru Registrierungsnummer: 7733829842 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
70.	Forss Technology Ltd. Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Форсс Технологии» (ООО «ФТ») alias: ООО FT	Anschrift(en): 190013, St. Petersburg, Semenovskiy Municipal District, Bronnitskaya Str., 44, Letter 1, Premises 1N, Russian Federation Tel.: 8 (812) 363-14-67, 8 (812) 363-14-68 Website: https://forss.tech/ E-Mail: info@forss.su Registrierungsnummer: 7838480196 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
71.	Integral SPB Lokaler Name: Совместное Предприятие Акционерное Общество «Интеграл СПБ» (СП АО «Интеграл СПБ») alias: Joint Venture JSC Integral SPB	Anschrift(en): 195279, St. Petersburg, Irinovskiy Prospekt, 21, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 527-78-90; + 7 (812) 527-78-87 Website: http://integralspb.ru/ E-Mail: order@integralspb.ru ; komplekt@integ.spb.ru Registrierungsnummer: 7801047839 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
72.	JSC Element Lokaler Name: Акционерное Общество «Элемент» (АО «Элемент») alias: GK “Element”; Element Group of Companies	Anschrift(en): 123112, Moscow, Presnensky Municipal District, Presnenskaya Embankment, 12, Floor 20, Office 2024, Russian Federation; 123112, Moscow, Presnenskaya Embankment, 12, Federation Tower “Vostok”, Office 2024, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 770 03 33 Website: https://www.gkelement.ru/ E-Mail: info@elementec.ru Registrierungsnummer: 9703014282 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
73.	JSC Pella-Mash Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Пелла-Маш» (ООО «Пелла-Маш») alias: Machine-Building Company Pella-Mash LLC	Anschrift(en): 187330, Leningrad Oblast, Kirovsky District, Otradnoye, Tsentralnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 312-67-49 Website: http://www.pellamash.ru/ E-Mail: pellamash@mail.ru Registrierungsnummer: 4706036197 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
74.	JSC Shipyard Vympel Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Судостроительный Завод «Вымпел» (ПАО «ССЗ «Вымпел») alias: PAO SSZ “Vympel”; Shipbuilding Plant “Vympel”	Anschrift(en): 152912, Yaroslavl Oblast, Rybinsk, Novaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (4855) 20-24-42 Website: https://www.vympel-rybinsk.ru/ E-Mail: post@vympel-rybinsk.ru Registrierungsnummer: 7610015674 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
75.	Kranark LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Кранарк» (ООО «Кранарк») alias: ООО Kranark Technika	Anschrift(en): 192919, St. Petersburg, Professora Kachalova Str., 14, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 365-50-50; + 7 (964) 349 71 63; + 7 (965) 046 52 90 Website: https://kranark.ru/ E-Mail: info@kranark.ru Registrierungsnummer: 7811550230 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
76.	Lev Anatolyevich Yershov (Ershov) Lokaler Name: Лев Анатольевич Ершов	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Tvetohnaya Str., 25, Building 3, Russian Federation Registrierungsnummer: 781106099658 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
77.	LLC Center Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Центр» (ООО «Центр») alias: ООО Tsentr	Anschrift(en): 127322, Moscow, Butyrsky Municipal District, Yablochkova Str., 21, Building 3, Floor 3, Premises VIII, Room 1L, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 961-00-71; + 7 (495) 616-10-01 Registrierungsnummer: 7716575919 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
78.	MCST Lebedev Lokaler Name: Акционерное Общество «МЦСТ» (АО «МЦСТ») alias: MTsST Elbrus; Moscow Center of SPARC Technologies	Anschrift(en): 119991, Moscow, Leninsky Prospekt, 51, Russian Federation; 117437, Moscow, Profsoyuznaya Str., 108, Russian Federation; 117105, Moscow, Nagatinskaya Str. 1, Building 21, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 246-30-43; + 7 (495) 363-96-65 Website: http://www.mcst.ru/ E-Mail: mcst@mcst.ru Registrierungsnummer: 7736053886 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
79.	Miass Machine-Building Factory Lokaler Name: Акционерное Общество «Миасский Машиностроительный Завод» (АО «ММЗ») alias: АО MMZ	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Trugoyakskoye Shosse, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 298-271, + 7 (3513) 298-222 Website: http://www.mmz.ru/ E-Mail: info@mmz.ru Registrierungsnummer: 7415061758 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
80.	Microelectronic Research and Development Center Novosibirsk Lokaler Name: Новосибирский Филиал Федерального Государственного Бюджетного Учреждения Науки Института Физики Полупроводников имени А. В. Ржанова СО РАН «Конструкторско-Технологический Институт Прикладной Микроэлектроники» (КТИПМ СО РАН) alias: KTIPM; IFP KTIPM SO RAN; Novosibirsk Branch of the Federal State Budgetary Institution of Science of the A.V. Rzhhanov Institute of Semiconductor Physics SB RAS "Design and Technology Institute of Applied Microelectronics"	Anschrift(en): 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Nikolaeva Str., 8, Russian Federation; 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Akademika Lavrenteva Prospekt, 2/1, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 330-65-59 Website: https://ktipm.isp.nsc.ru/ E-Mail: ktipm@oesd.ru	15.3.2022
81.	MPI Volna Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Машприборинторг-Волна» (ООО «Машприборинторг-Волна») alias: "Mashpriborintorg - Volna" Ltd.; Mashpriborintorg Wave	Anschrift(en): 111123, Moscow, Plekhanova Str., 4a, Floor 2, Business Centre "YUNIKON", Russian Federation; 113184, Moscow, 1st Spasonalivkovsky Pereulok, 3/5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 223-47-68; + 7 (495) 223-47-72 Website: https://www.mpi-volna.ru/ E-Mail: general@mpivolna.ru Registrierungsnummer: 7706001520 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
82.	N.A. Dollezhal Order of Lenin Research and Design Institute of Power Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Ордена Ленина Научно-Исследовательский и Конструкторский Институт Энерготехники имени Н.А. Доллежала» (АО «НИКИЭТ») alias: AO NIKIET; JSC "Lenin Order Research and Design Institute of Power Engineering named after N.A. Dollezhal"	Anschrift(en): 107140, Moscow, Krasnoselsky Municipal District, Malaya Krasnoselskaya Str., 2/8, Building 3, Russian Federation; 107140, Moscow, Krasnoselsky Municipal District, Akademika Dollezhala Square, 1/3, Russian Federation; 101000, Moscow, P.O. Box 788, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 263-73-13; + 7 (499) 264-00-40; + 7 (499) 263-73-37 Website: https://www.nikiet.ru/ E-Mail: nikiet@nikiet.ru Registrierungsnummer: 7708698473 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
83.	Nerpa Shipyard Lokaler Name: Филиал «Судоремонтный Завод «Нерпа» — Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (ФЛ «СРЗ «Нерпа» — АО «ЦС «Звёздочка») alias: SRZ Nerpa; Branch Nerpa Shipyard - JSC "Ship Repair Centre Zvyozdochka"	Anschrift(en): 184682, Murmansk Oblast, Snezhnogorsk, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 7 (815-30) 67-101; + 7(8152) 799-299 Website: http://srznerpa.ru/ E-Mail: info@srznerpa.ru	15.3.2022
84.	NM-Tekh Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НМ-Тех» (ООО «НМ-Тех») alias: NM-Tech LLC; HM-TEX	Anschrift(en): 124527, Moscow, Zelenograd, Solnechnaya Alleya, 6, Floor 1, Premises XII, Office 4, 4A, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 995-00-70 Website: https://nm-tech.org/ E-Mail: info@nm-tech.org Registrierungsnummer: 7735183410 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
85.	Novorossiysk Shipyard JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Новороссийский Судоремонтный Завод» (АО «НСПЗ») alias: OA Novosrossiyskiy Sudoremontnyy Zavod; JSC NSRZ	Anschrift(en): 353902, Krasnodar Krai, Novorossiysk, Sukhumskiye Shosse, Russian Federation Tel.: + 8 (8617) 27-97-87 Website: nsrz@nsrz.ru E-Mail: nsrz@nsrz.ru Registrierungsnummer: 2315007476 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
86.	NPO Electronic Systems Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НПО Электронные Системы» (ООО «НПО Электронные Системы») alias: NPO Electric Systems; NPO Elektronnye Sistemy; NPO E-Systems	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Moskovskaya Zastava Municipal District, Tashkentskaya Str., 4, Building 2, Letter U, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Kievskaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7(812) 564-66-43 Website: http://npo-esystems.ru/ E-Mail: info@npo-esystems.ru Registrierungsnummer: 7811660956 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
87.	NPP Istok Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Исток» имени А. И. Шокина» (АО «Исток» им. Шокина) alias: JSC Scientific and Production Enterprise Istok named after A. I. Shokin; JSC Istok A. I. Shokin; Research and Production Corporation "Istok"	Anschrift(en): 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Vokzalnaya Str., 2A, Russian Federation; 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Okruzhnoy Proezd 4A, Russian Federation; 607210 Nizhny Novgorod Oblast, Chernukha, Azamassky District, Zavodskaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 465-86-66; + 7 (495) 465-86-80 Website: http://istokmw.ru E-Mail: info@istokmw.ru Registrierungsnummer: 5050108496 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
88.	NTC Metrotek Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Технический Центр Метротек» (ООО «НТЦ Метротек») alias: Metrotek Inzhiniring; ООО Nauchno-Tekhnicheskii Tsentr Metrotek; NTTs Metrotek; Metrotek Science and Technology Center	Anschrift(en): 127322, Moscow, Yablochka Str., 21, Building 3, Russian Federation; 197341, St. Petersburg, Kolomyazhsky Prospekt, 27, Floor 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 616-10-01 Website: http://metrotek.ru/ E-Mail: Info@metrotek.ru Registrierungsnummer: 9715250083 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
89.	ОАО GosNIIKhimanalit Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научно-Исследовательский Химико-Аналитический Институт» (АО «ГосНИИХимАналит») alias: State Research Chemical-Analytical Institute; HIMANALIT	Anschrift(en): 190020, St. Petersburg, Bumazhnaya Str., 17, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 786-61-59 Website: https://himanalit.ru/ E-Mail: himanalit@mail.ru; mail@himanalit.ru Registrierungsnummer: 7839332218 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
90.	ОАО Svetlovskoye Predpriyatiye Era Lokaler Name: Акционерное Общество «Светловское Предприятие «Эра» (АО «СП «Эра») alias: AO SP Era; Svetlovsky Enterprise ERA	Anschrift(en): 238340, Kaliningrad Oblast, Svetly, Lizy Chaikinoy Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (40152) 2-22-46; + 7 (4012) 60-76-50; 8 (40152) 3-52-46 Website: http://erasvetly.ru; https://www.aoosk.ru/companies/oao-svetlovskoe-predpriyatie-era/ E-Mail: office@spera.ru Registrierungsnummer: 3913007731 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
91.	OJSC TSRY Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Туапсинский Судоремонтный Завод» (ОАО «Туапсинский Судоремонтный Завод»); Акционерное Общество «Туапсинский Морской Торговый Порт» (АО «ТМТП») alias: OJSC Tuapse Ship Repair Plant; OJSC Tuapse Shipyard; JSC Tuapse Sea Commercial Port; OA TMTP	Anschrift(en): 352800, Krasnodar Krai, Tuapse Maksima Gorkogo Str., 11; 352800, Krasnodar Krai, Tuapse, Morskoy Boulevard Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (86167) 2-38-15; + 7 (86167) 7-10-88 Website: http://www.tsrz.tmtpt.ru/; https://www.tmtpt.ru; https://port.one/tmtpt/ E-Mail: tsry@tuapse.ru Registrierungsnummer: 2322001997 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
92.	ООО Elkomtekh (Elkomtex) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Элкомтех» (ООО «Элкомтех»)	Anschrift(en): 197229, St. Petersburg, Lakhta, Lakhtinsky Prospekt, 54, Russian Federation; 198095, St. Petersburg, Shkapina Str., 32-34, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (901) 305-48-30 Registrierungsnummer: 7839489650 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
93.	ООО Planar Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Планар» (ООО «Планар») alias: Planar Elements; The Planar Company	Anschrift(en): 426034, Udmurt Republic, Izhevsk, Bazisnaya Str., 19, Russian Federation; 426034, Udmurt Republic, Izhevsk, Likhvintseva Str., 76, Office 1, Russian Federation; 426034, Udmurt Republic, Izhevsk, 8th Marta Str., 16, Russian Federation; 115093, Moscow, Partiyiny Pereulok, 1, Building 58, Building 2, Office 23, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 48-78-46; + 7 (3412) 76-23-02; + 7 (3412) 95-69-69 Website: http://planar-elements.ru/ E-Mail: info@planar-elements.ru Registrierungsnummer: 1833015934 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
94.	ООО Sertal Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Сертал» (ООО «Сертал») alias: Sertal LLC	Anschrift(en): 127322, Moscow, Yablochkova Str., 21, Building 3, Floor 3, Premises VIII, Room 1I, Russian Federation; 109369, Moscow, Novocherkassky Boulevard, 47, Russian Federation; 117105, Moscow, Donskoy Municipal District, Varshavskoe Shosse, 1A, Russian Federation; 119333, Moscow, P.O. Box 364, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 124-98-29; + 7 495 133 72 47; + 7 (495) 204 10 92; + 7 495 932-92-40 Website: http://sertal.ru E-Mail: info@sertal.ru Registrierungsnummer: 9715216050 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
95.	Photon Pro LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Фотон ПРО» (ООО «Фотон ПРО») alias: ООО Foton PRO	Anschrift(en): 430034, Mordovia Republic, Saransk, Lodygina Str., 3, Main Building, Floor 2, Premises 206, Russian Federation; 430032, Mordovia Republic, Saransk, R. Luxemburg Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (8342) 33-35-08; + 7 (917) 074-39-62; + 7 (962) 927-47-31; + 7 8342 33-35-03 Website: https://photon.pro/ E-Mail: info@photon.pro Registrierungsnummer: 1327025929 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
96.	PJSC Zvezda Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Звезда» (ПАО «Звезда»)	Anschrift(en): 192012, St. Petersburg, Babushkina Str., 123, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 703-00-70; + 7 (812) 703-00-74; + 7 (812) 362-07-47 Website: http://www.zvezda.spb.ru/ E-Mail: office@zvezda.spb.ru Registrierungsnummer: 7811038760 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
97.	Amur Shipbuilding Factory PJSC Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Амурский судостроительный завод» (ПАО «АСЗ») alias: PAO Amurskiy Sudostroitelnyy Zavod, PJSC ASZ; Amursky Shipbuilding Plant PJSC	Anschrift(en): 681000, Khabarovsk Krai, Komsomolsk-on-Amur, Alleya Truda Str.,1, Russian Federation; 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (4217) 57-34-83; + 7(914) 427-7778; + 7(4217) 59-11-12; + 7 (495) 959-49-97 Website: https://amurshipyard.ru E-Mail: vostok@amurshipyard.ru ; email@amurshipyard.ru Registrierungsnummer: 2703000015 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
98.	AO Center of Shipbuilding and Ship Repairing JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Технологии Судостроения и Судоремонта» (АО «ЦТСС») alias: AO Tsentr Tekhnologii Sudostroyeniya i Sudoremonta; AO TsSS; Joint Stock Corporation Shipbuilding and Ship Repair Technology Center; JSC "SSTC"	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Promyshlennaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812)786-19-10 Website: http://sstc.spb.ru/ E-Mail: inbox@sstc.spb.ru Registrierungsnummer: 7805482938	15.3.2022
99.	AO Kronshtadt Lokaler Name: Акционерное Общество «Кронштадт» (АО «Кронштадт») alias: Kronshtadt Group, Kronde Group, ZAO Kronshtadt, Kronshtadt	Anschrift(en): 192019, St. Petersburg, Obuchovskoy Oborony Prospekt, 21/2, Russian Federation; 123060, Moscow, Shukino Municipal District, Proezd 1st Volokolamskiy, 10, Building 1, "Diapazon" Business Centre, Russian Federation; 199178, St. Petersburg, Maly Prospekt V.O., 54, Building 4, Letter P, Russian Federation; 141983, Moscow Oblast, Dubna, Zhukovskogo Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 325-31-31; + 7 (495) 748-35-77; + 7 (812) 449-90-90 Website: https://kronshtadt.ru/ E-Mail: uav@kronshtadt.ru; group@kronshtadt.ru; office@kronshtadt.ru Registrierungsnummer: 7808035536 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
100.	Avant Space LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Авант - Спэйс» (ООО «Авант - Спэйс») alias: Avant Space Systems, Avant Space Propulsion Systems, ООО Avant-Spejs	Anschrift(en): 121205, Moscow, Skolkovo Innovation Center, Bolshoi Boulevard, 42, Building 1, Floor 4, Room 1434, 1431, Russian Federation; 123112, Moscow, Presnensky Municipal District, Presnenskaya Embankment, 12, Russian Federation; 117335, Moscow, Garibaldi Str., 15, Building 1, Russian Federation; 143026, Moscow, Skolkovo Innovation Center Lugovaya Str., Building 4/7, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 994-95-05; + 7 (495) 660-83-65 Website: https://avantspace.com/ E-Mail: info@avantspace.com Registrierungsnummer: 7706772795 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
101.	Production Association Strela Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное Объединение «Стрела» (АО «ПО «Стрела») alias: JSC “PA “STRELA”; Strela Manufacturing Association JSC; AO Proizvodstvennoye Obyedineniye Strela	Anschrift(en): 460005, Orenburg Oblast, Orenburg, Shevchenko Str., 26, Russian Federation Website: http://www.pa-strela.com; https://orgstrela.ru/ Tel.: + 7 (3532) 75-71-00; + 7 (3532) 75-51-22 E-Mail: mail@pa-strela.com; dep158@pa-strela.com; infopos@orgstrela.ru Registrierungsnummer: 5609061432 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
102.	Radioavtomatika Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Радиоавтоматика» (ООО «Радиоавтоматика») alias: Testprecision LLC; Radioautomatic LLC	Anschrift(en): 119602, Moscow, Municipal District Troparevo-Nikulino, Akademika Anokhina Str., 2, Building 7, Russian Federation; 101033, Moscow, Zolotorozhsky Val Str., 11, Building 22, Russian Federation; 197198, St. Petersburg, Maly Prospekt P.S., 5 Letter B, Russian Federation; 600007, Vladimir Oblast, Vladimir, Severnaya Str., 2a, Russian Federation; 143966, Moscow Oblast, Reutov, Gagarina Str., 3, Building 78, Russian Federation; 142100, Moscow Oblast, Podolsk, Komsomolskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 286-99-99; + 7 (495) 109-00-22; + 7 (812) 209-10-00; + 7 (495) 109-10-33 Website: https://radioautomatic.ru/ E-Mail: info@radioautomatic.ru Registrierungsnummer: 7725824287 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
103.	Research Center Module Lokaler Name: Акционерное Общество Научно-Технический Центр «Модуль» (АО НТЦ «Модуль») alias: NTTs Science and Technology Research Center Module; JSC STC Module; AO NTTs “Modul”; RC Module	Anschrift(en): 125167, Moscow, 4th 8 Marta Str., 3, Russian Federation; 125190, Moscow, P.O. Box 166, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 531-30-80 Website: http://module.ru E-Mail: info@module.ru Registrierungsnummer: 7714009178 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
104.	Robin Trade Limited Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Робин Трейд» (ООО «Робин Трейд») alias: ООО Robin Treid; Robin Trade LLC	Anschrift(en): 127322, Moscow, Yablochkova Str., 21, Building 3, Premises VIII, Russian Federation Website: https://robin-trade.ru/ E-Mail: a.ziburov@robin-trade.ru Registrierungsnummer: 9715259583 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
105.	R.Ye. Alekseyev Central Design Bureau for Hydrofoil Ships Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро по Судам на Подводных Крыльях имени Р. Е. Алексеева» (АО «ЦКБ ПО СПК им. Р. Е. Алексеева») alias: OA Tsentralnoye Konstruktorskoye Byuro po Sudam na Podvodnykh Krylyakh imeni R.E. Alekseyeva; JSC Alexeev's Hydrofoil Design Bureau; R. E. Alekseev Central Hydrofoil Design Bureau; TsKB PO SPK named after R. E. Alekseev	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Svobody Str., 51, Russian Federation; 606549, Nizhny Novgorod Oblast, Chkalovsky District, Kuznetsovo Village, Alekseev Str., 5, Russian Federation; 192286, St. Petersburg, Alpinskiy Pereulok, 29, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 229-14-90; + 7 (831) 273-02-48; + 7 (812) 331-63-56; + 7 (831) 437-17-64 Website: http://ckbspk.ru/ E-Mail: alekseev@ckbspk.ru Registrierungsnummer: 5263001420 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
106.	Rubin Sever Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро «Рубин-Север» (АО «КБ «Рубин-Север») alias: Rubin Sever AO; Konstruktorskoye Byuro Rubin-Sever, PAO; Aktsionernoe Obshchestvo "Konstruktorskoye Byuro "Rubin-Sever"; JSC KB Rubin-Sever	Anschrift(en): 164500, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Archangelskoe Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (8184) 58-57-08 Website: http://rubin-sever.ru E-Mail: rubin-north@yandex.ru Registrierungsnummer: 2902046014 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
107.	Russian Space Systems Lokaler Name: Акционерное Общество «Российская Корпорация Ракетно-Космического Приборостроения и Информационных Систем» (АО «Российские Космические Системы») alias: RKS; Joint Stock Company Russian Corporation of Rocket and Space Instrumentation and Information Systems; RSS	Anschrift(en): 111250, Moscow, Aviamotornaya Str., 53, Russian Federation; 127490, Moscow, Dekabristov Str., 51, Russian Federation; 676470, Amur Oblast, Tsiolkovsky, Sosnovaya Str., 222, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 673-93-20, + 7 (495) 509-12-01; + 7 495 673 9430 Website: https://russianspacesystems.ru/ E-Mail: contact@spacecorp.ru Registrierungsnummer: 7722698789 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
108.	Rybinsk Shipyard Engineering Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Рыбинская Верфь» (ООО «РВ») alias: Rybinsk Shipyard; ООО Rybinskaya Verf; ООО «RV»	Anschrift(en): 152978, Yaroslavl Oblast, Rybinsk District, Sudoverf, Sudostroitel'naya Str.,1A, Russian Federation Tel.: + 7 (4855) 29-56-77; + 7 (4855) 29-56-78; + 7 (495) 744-03-72 Website: https://kalashnikovgroup.ru/catalog/sudostroenie/rybinskaya-verf; http://rybinskshipyard.ru/ E-Mail: office@rybinskshipyard.ru Registrierungsnummer: 7610128727 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
109.	Scientific Research Institute of Applied Chemistry Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный Научно-Производственный Центр «Научно-Исследовательский Институт Прикладной Химии» (АО «ФНПЦ «НИИ Прикладной Химии») alias: Federal Research and Production Center Research Institute of Applied Chemistry; NIIPH; AO FNPTs NII Prikladnoy Khimii; JSC FNPC Research Institute of Applied Chemistry	Anschrift(en): 141300, Moscow Oblast, Sergiev Posad, Akademika Silina Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 632-78-79; + 7 (495) 975-21-70; + 7 (496) 548-69-08 Website: https://niiph.ru/ E-Mail: niiph@niiph.ru Registrierungsnummer: 5042120394 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
110.	Scientific-Research Institute of Electronics Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Электронной Техники» (АО «НИИЭТ») alias: AO Scientific Research Institute of Electronics; NIET; AO Scientific Research Institute of Electronic Technology; Joint Stock Company Institute for Scientific Research Elektronnoy Tekhniki	Anschrift(en): 394033, Voronezh Oblast, Voronezh, Sarykh Bolshevikov Str., 5, Russian Federation; 141008, Moscow, Mytishi, Kollakova Str., 24A (Business Centre "Artium"), Russian Federation; 394042, Voronezh Oblast, Voronezh, Leninsky Prospekt, 119A, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 226-20-35; + 7 (473) 226-97-68; + 7 (473) 280-22-94 Website: https://niet.ru/ E-Mail: niet@niet.ru Registrierungsnummer: 3661057900 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
111.	Scientific Research Institute of Hypersonic Systems Lokaler Name: «Научно-Исследовательское Предприятие Гиперзвуковых Систем» (ОАО «НИПГС») alias: OJSC Scientific Research Enterprise Hypersonic Systems; Hypersonic Systems Research Institute; ОАО NIPGS; HSRI; Hypersonic Systems Research Institute of "Leninetz" Holding Company	Anschrift(en): 196066, St. Petersburg, Moskovsky Prospekt, 212, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 371-98-67, + 7 (812) 371-01-54 Website: http://www.hypersonics.ru/ E-Mail: nipgs@inbox.ru; mail@hypersonics.ru Registrierungsnummer: 7810224530 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
112.	Scientific Research Institute NII Submikron Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Субмикрон»» (АО «НИИ «Субмикрон») alias: Submicron; AO NII Submikron	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Georgievsky Prospekt, 5, Building 2, Floor 4, Premises I, Room 50, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 731-89-31 Website: http://submicron.ru E-Mail: submicron@se.zgrad.ru Registrierungsnummer: 7735574607 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
113.	Sergey IONOV Lokaler Name: Сергей Ионов	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Letter A, Office 34, Russian Federation	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
114.	Serniya Engineering Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Серния Инжиниринг» (ООО «Серния Инжиниринг») alias: Sernia Engineering	Anschrift(en): 117292, Moscow, Vavilova Str., 57A, Floor 2, Premises 211, Room 211-3, Russian Federation; 127322, Moscow, Ogorodnyy Proezd, 27, Floor 6, Office 8, Russian Federation; 603093, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Rodionova Str., 167B, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Ligovsky Prospekt, 270, Section B, Office 2201, Russian Federation; Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Sibirskiy Tract, 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (905) 718-93-71; + 7 (812) 509 20 91; + 7 (495) 204 13 17; + 8 (800) 301 13 17 Website: https://sernia.ru/ E-Mail: office@sernia.ru Registrierungsnummer: 9715292478 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
115.	Ship Maintenance Center Zvezdochka Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (АО «ЦС «Звёздочка») alias: JSC Ship Repair Center “Zvezdochka”; Zvezdochka Shipyard; AO TsS Zvyozdochka; JSC Center Sudoremonta Zvezdochka; JSC SC “Zvyozdochka”	Anschrift(en): 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 7 (8184) 59-63-09, + 7 (8184) 59-63-67, + 7 (8184) 27-02-97; + 7 (8184) 59-66-29 Website: https://www.star.ru/ E-Mail: info@star.ru Registrierungsnummer: 2902060361 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
116.	State Governmental Scientific Testing Area of Aircraft Systems (GkNIPAS) Lokaler Name: Федеральное Казенное Предприятие «Государственный Казенный Научно-Испытательный Полигон Авиационных Систем имени Л. К. Сафронова» (ФКП «ГКНИПАС имени Л. К. Сафронова») alias: Federal State Enterprise State Research and Testing Ground for Aviation Systems named after L. K. Safronov	Anschrift(en): 140250, Moscow Oblast, Voskresensk District, Beloozersky, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 556-07-09; + 7 (495) 556-07-40 Website: http://www.fkpgknpas.ru/ E-Mail: info@gknpas.ru Registrierungsnummer: 5005020218 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
117.	State Machine Building Design Bureau Raduga Bereznaya Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственное Машиностроительное Конструкторское Бюро «Радуга» имени А.Я. Березняка» (АО «ГосМКБ «Радуга» им. А.Я. Березняка») alias: JSC State Machine-Building Design Bureau Raduga named after A.Ya. Bereznayak; AO “GosMKB “Raduga” IM. A.Ya.Bereznayaka”; Joint Stock Company “State Machine-Building Design Bureau “Raduga”; MKB Raduga; GosMKB “Rainbow” named after A. Ya. Bereznayak	Anschrift(en): 141980, Moscow Oblast, Dubna, Zhukovskogo Str., 2A, Russian Federation Tel.: + 7 (49621) 2-46-47; + 7(495) 777-07-20 Website: https://ktrv.ru/about/structure/raduga.html E-Mail: raduga@dubna.ru Registrierungsnummer: 5010031470 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
118.	State Scientific Center AO GNTs RF—FEI A.I. Leypunskiy Physico-Energy Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научный Центр Российской Федерации - Физико - Энергетический Институт имени А. И. Лейпунского» (АО «ГНЦ РФ — ФЭИ») alias: Leypunsky Institute of Physics and Power Engineering; IPPE; Joint Stock Company “State Scientific Centre of the Russian Federation - Leypunsky Institute of Physics and Energy”; AO GNTs RF - FEI	Anschrift(en): 249033, Kaluga Oblast, Obninsk, Bondarenko Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (48439) 9-82-49; + 7 (484) 399-89-61 Website: http://ippe.ru E-Mail: postboxes@ippe.ru Registrierungsnummer: 4025442583 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
119.	State Scientific Research Institute of Machine Building Bakhirev (GosNIImash) Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научно-Исследовательский Институт Машиностроения им. В.В. Бахирева» (АО «ГосНИИмаш») alias: State Scientific Research Institute of Machine Building Bakhirev (GosNIImash); JSC “State Scientific Research Institute of Mechanical Engineering named after V.V. Bakhirev”	Anschrift(en): 606002, Nizhny Novgorod Oblast, Dzerzhinsk, Sverdlova Prospekt, 11 A, Russian Federation Tel.: + 7 (8313) 36-70-00, + 7 (831) 324-90-00 Website: http://www.gosniimash.ru/ E-Mail: niimash@mts-nn.ru Registrierungsnummer: 5249093130 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
120.	Tomsk Microwave and Photonic Integrated Circuits and Modules Collective Design Center Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ТУСУР-Электроника» (ООО «ТУСУР-Электроника») alias: TUSUR-Electronica Research Company; TUSUR-Electronics LLC	Anschrift(en): 634045, Tomsk Oblast, Tomsk, 19 Gvardeyskoy Divizii Str., 15, Apartment 64, Russian Federation; 634045, Tomsk Oblast; Tomsk, Krasnoarmeyskaya Str., 147, Office 101, Russian Federation Tel.: + 7 (3822) 41-32-29 Website: https://engineers.tusur.ru/laboratories/collective-design; https://tusur.ru/ru/nauka-i-innovatsii/innovatsionnaya-deyatelnost/malye-innovatsionnye-predpriyatiya-s-uchastiem-tusura#ooo_tusur_elektronika E-Mail: leonid.babak@mail.ru Registrierungsnummer: 7017255070 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
121.	UAB Pella-Fjord Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Пелла-Фиорд» (ЗАО «Пелла-Фиорд») alias: Pella-Fjord CJSC; Pella-Fiord Shipbuilding Company	Anschrift(en): 187330, Leningrad Oblast, Kirovsky District, Otradnoe, Tsentralnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (81362) 4-30-07; + 7 (812) 380-40-91 Website: https://pellafiord.ru/ E-Mail: p-fiord@mail.ru; info@pellafiord.ru; pellafiord@mail.ru Registrierungsnummer: 4706000313 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
122.	United Shipbuilding Corporation JSC “35th Shipyard” Lokaler Name: Филиал «35 Судоремонтный Завод» — Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (ФЛ «35 СРЗ» — АО «ЦС «Звёздочка») alias: SRZ-35; Branch “35 SRZ” — Joint Stock Company “Ship Repair Center Zvyozdochka”; 35-y SRZ; 35th Ship Repair Plant	Anschrift(en): 183017, Murmansk Oblast, Murmansk, Admiral Lobov Str., 100, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 7 (8152) 22-19-18; + 7 (8152) 221-942 Website: https://35srz.ru/; https://www.star.ru/Filiali/35-y-SRZ E-Mail: info@35srz.ru	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
123.	United Shipbuilding Corporation JSC “Astrakhan Shipyard” Lokaler Name: Филиал «Астраханский Судоремонтный Завод» — Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звёздочка» (ФЛ «Астраханский Судоремонтный Завод» — АО «ЦС «Звёздочка») alias: Astrahansky Shipyard; Astrahanskiy SRZ; Astrakhan Ship Repair Plant; Branch “Astrakhansky Sudoremontny Zavod” — Joint Stock Company “Ship Repair Center “Zvyozdochka”	Anschrift(en): 414009, Astrakhan Oblast, Astrakhan, Atarbekova Str., 37, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 8 (8512) 27-00-88 Website: https://www.star.ru/Filiali/Astrahanskiy-SRZ E-Mail: aoasrz@mail.ru	15.3.2022
124.	United Shipbuilding Corporation JSC “Aysberg Central Design Bureau” Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро «Айсберг» (АО «ЦКБ «Айсберг») alias: Iceberg Central Design Bureau; AO TsKB Aysberg	Anschrift(en): 199034, St. Petersburg, V.O., Bolshoy Prospekt, 36, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 677-36-09; + 7 (812) 677-12-31 Website: https://iceberg.org.ru/ E-Mail: main@iceberg.sp.ru Registrierungsnummer: 7801005606 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
125.	United Shipbuilding Corporation JSC “Baltic Shipbuilding Factory” Lokaler Name: Акционерное Общество «Балтийский Завод» (АО «Балтийский Завод») alias: JSC Baltiski Zavod; Baltic Shipyard, JSC	Anschrift(en): 199106, St. Petersburg, Kosaya Liniya Str., 16, Russian Federation Tel.: + 8 (812) 324-94-35; + 8 (812) 324-93-70 Website: https://www.bz.ru/ E-Mail: zavod@bz.ru Registrierungsnummer: 7830001910 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
126.	United Shipbuilding Corporation ‘Scientific Research Design Technological Bureau Onega’ Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательское Проектно-Технологическое Бюро «Онега» (АО «НИПТБ «Онега») alias: Nauchno-Issledovatel'skoe Proektno-Tekhnologicheskoe Byuro Onega PJSC; SC NIPTB Onega	Anschrift(en): 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley., 12, Russian Federation Tel.: + 7 (8184) 52-55-52; + 7 (8184) 59-65-41; + 7(8184) 50-30-38 Website: http://onegastar.ru/ E-Mail: niptb@onegastar.ru Registrierungsnummer: 2902057961 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
127.	United Shipbuilding Corporation “Sredne-Nevsky Shipyard” Lokaler Name: Акционерное Общество «Средне-Невский Судостроительный Завод» (АО «СНСЗ») alias: JSC SNSZ; Aktcionernoe Obshestvo “Sredne-Nevsky Sudostroyelny Plant”; Middle Neva Shipbuilding Plant; Federal State Unitary Enterprise “Sredne-Nevsky Shipbuilding Plant”	Anschrift(en): 196643, St. Petersburg, Pontonny, Zavodskaya Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 462-75-35; + 7 (812) 648-30-50; + 7 (812) 648-30-51 Website: http://snsz.ru E-Mail: office@snsz.ru Registrierungsnummer: 7817315385 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
128.	Ural Scientific Research Institute for Composite Materials Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральский Научно-Исследовательский Институт Композиционных Материалов» (АО «УНИИКМ») alias: UNIIKM; JSC “Ural Research Institute of Composite Materials”	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, Novozvyaginskaya Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 267-07-68; + 7 (342) 263-16-00 Website: http://www.uniikm.ru/ E-Mail: uniikm@yandex.ru Registrierungsnummer: 5906092190 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
129.	Urals Project Design Bureau Detal Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральское Проектно-Конструкторское Бюро «Деталь» (АО «УПКБ «Деталь») alias: Joint-Stock Company Ural Design Bureau “Detal”; JSC Ural Design and Construction Bureau “Detal”; Aktcionernoe Obshchestvo Uralskoe Proektno Konstruktorskoe Byuro “Detal”; AO UPKB “Detal”	Anschrift(en): 623409, Sverdlovsk Oblast, Kamensk-Uralski, Pionerskaya Str., 8, Russian Federation Tel.: + 7 (3439) 37-58-50; + 7 (3439) 37-58-61 Website: https://upkb.ru/ E-Mail: upkb@upkb.ru Registrierungsnummer: 6612011546 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
130.	Vega Pilot Plant Lokaler Name: «Опытный Завод «Вега» — Филиал Акционерного Общества «Центр Судоремонта «Звездочка» («ОЗ «Вега» — Филиал АО «ЦС «Звездочка») alias: Experimental Plant Vega — Branch of Joint Stock Company Zvezdochka Ship Repair Centre; OZ Vega — Filial AO TSS Zvezdochka; Experimental Plant Vega	Anschrift(en): 249010, Kaluga Oblast, Borovsk, Lenina Str., 73, Russian Federation; 165509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 8 (48438) 4-18-96 Website: https://www.star.ru/Filiali/OZ-Vega E-Mail: vega@borovsk.ru	15.3.2022
131.	Vertikal LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Вертикаль» (ООО «Вертикаль») alias: ООО “Vertikal”	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Moskovskaya Zastava Municipal District, Moskovsky Prospekt, 148, Letter D, Premises 8, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 425-38-85 Website: http://vertical-e.ru/ E-Mail: info@vertical-e.ru Registrierungsnummer: 7840410492 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
132.	Vladislav Vladimirovich Fedorenko Lokaler Name: Федоренко Владислав Владимирович	Anschrift(en): 191014, St. Petersburg, Artilleriyskaya Str., 1, Letter A, Premises 26-N, Russian Federation Registrierungsnummer: 781706521543 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
133.	VTK Ltd Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ваша Топливная Компания» (ООО «ВТК») alias: Limited Liability Company “Your Fuel Company”, LLC “VTK”	Anschrift(en): 192019, St. Petersburg, Professora Kachalova Str., 14, Letter A, Russian Federation; 198207, St. Petersburg, Tramvaynyy Prospekt, 12, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 365-11-11 Website: http://dtoplivo.ru/ E-Mail: MB@dtoplivo.ru Registrierungsnummer: 7811550255 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
134.	Yaroslavl Shipbuilding Factory Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Ярославский Судостроительный Завод» (ПАО «ЯСЗ») alias: PAO Yaroslavskiy Sudostroitelnyy Zavod; PAO YaSZ; Yaroslavsky Shipyard	Anschrift(en): 150006, Yaroslavl Oblast, Yaroslavl, Korabelnaya Str., 1, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Izmailovskoye Municipal District, Krasutskogo Str., 4b, Letter B, Russian Federation Tel.: + 7 (4852) 27-72-73; + 7 (4852) 27-72-48; + 7 (4852) 46-52-41; + 7 (4852) 28-88-88 Website: http://yarshipyard.ru/ E-Mail: shipyard@yaroslavl.ru; info@yarshipyard.com Registrierungsnummer: 7601001080 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
135.	ZAO Elmiks-VS Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Элмикс-ВС» (ЗАО «Элмикс-ВС») alias: CJSC Elmiks-VS	Anschrift(en): 191014, St. Petersburg, Artilleriyskaya Str., 1, Letter A, Premises 26-N, Russian Federation Tel.: + 8 (812) 332-69-92; + 7 (812) 275-47-27; + 7 (812) 252-62-82 Website: http://elmiks.com/ Registrierungsnummer: 7841352941 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
136.	ZAO Sparta Lokaler Name: Акционерное Общество «Спарта» (АО «Спарта») alias: AO Sparta	Anschrift(en): 191028, St. Petersburg, Mokhovaya Str., 18, Letter A, Premises 7N, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Izmailovskoye Municipal District, Krasutskogo Str., 4b, Letter B, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 677-68-21 Website: https://www.sparta-components.ru/ E-Mail: office@nio-sparta.ru Registrierungsnummer: 7826138686 (Steuernummer/INN)	15.3.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
137.	ZAO Svyaz Inzhiniring Lokaler Name: Акционерное Общество «Связь Инжиниринг» (АО «Связь Инжиниринг») alias: Svyaz Engineering	Anschrift(en): 115404, Moscow, 6th Radialnaya Str., 9, Russian Federation; 127083, Moscow, 8 Marta Str., 10, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (910) 404-23-24; + 7 (495) 544-21-90 Website: http://sipower.ru/ E-Mail: info@sipower.ru Registrierungsnummer: 7713159847 (Steuernummer/INN)	15.3.2022
138.	46th TSNII Central Scientific Research Institute Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «46 Центральный Научно-Исследовательский Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «46 ЦНИИ» Минобороны России) alias: 46 TsNII; 46 TsNII MO RF	Anschrift(en): 129327, Moscow, Chukotskiy Proezd, 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 471-17-07; + 7 (926) 353-24-55 Registrierungsnummer: 7716567668 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
139.	Alagir Resistor Factory Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Алагирский Завод Сопротивлений» (ОАО «АЗС») alias: Alagirsky Resistor Factory; OJSC "AZS"	Anschrift(en): 363240, Republic of North Ossetia - Alania, Alagir, L. Tolstoy Str., 202, Russian Federation Tel.: + 7 (86731) 2-22-25, + 7 (928) 863-80-77 Website: http://alzas.ru/ E-Mail: alzas@mail.ru Registrierungsnummer: 1514010249 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
140.	All-Russian Research Institute of Optical and Physical Measurements Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Оптико-Физических Измерений» (ФГБУ «ВНИИОФИ») alias: All-Russian Research Institute for Optical and Physical Measurements Federal State Budgetary Institution; FGBU VNIIOFI; FSUE VNIIOFI	Anschrift(en): 119361, Moscow, Ozeraya Str., 46, 202, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 430-42-89 Website: https://www.vniiofi.ru/ E-Mail: vniofi@vniiofi.ru Registrierungsnummer: 9729338933 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
141.	All-Russian Scientific-Research Institute Etalon JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт «Эталон» (АО «ВНИИ «Эталон») alias: VNII Etalon JSC	Anschrift(en): 125040, Moscow, 1st Yamskogo Polya Str., 19, Russian Federation Tel.: 8 (499) 251-37-71 Website: http://vnii-etalon.ru/ E-Mail: info@vnii-etalon.ru Registrierungsnummer: 7714613189 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
142.	Almaz, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Алмаз» (АО «Алмаз») alias: Almaz	Anschrift(en): 344093, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Tupolev Str., 16, Russian Federation Tel.: + 7 (863) 252-60-00 Website: http://almazrostov.ru/ E-Mail: info@almazrostov.ru Registrierungsnummer: 6166055693 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
143.	Arzam Scientific Production Enterprise Temp Avia Lokaler Name: Акционерное Общество «Арзамасское Научно-Производственное Предприятие «Темп-Авиа» (АО АНПП «Темп-Авиа») alias: Temp-Avia Arzamas Research and Production Association JSC; OKB Temp; ANPP Temp-Avia	Anschrift(en): 607220, Nizhny Novgorod Oblast, Arzamas, Kirov Str., 26, Russian Federation Tel.: + 7 (83147) 7-83-86 Website: https://temp-avia.ru/ E-Mail: ao@temp-avia.ru Registrierungsnummer: 5243001887 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
144.	Automated Procurement System for State Defense Orders, LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Автоматизированная Система Торгов Государственного Оборонного Заказа» (ООО «АСТ ГОЗ») alias: AST GOZ LLC	Anschrift(en): 117393, Moscow, Profsoyuznaya Str., 78, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 811-18-18 Website: http://www.astgoz.ru/ E-Mail: info@astgoz.ru Registrierungsnummer: 7728312865 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
145.	Dolgoprudniy Design Bureau of Automatics (DDBA JSC) Lokaler Name: Акционерное Общество «Долгопрудненское Конструкторское Бюро Автоматики» (АО «ДКБА») alias: DKBA JSC; Dolgoprudno Design Bureau of Automation; Joint Stock Company "Dolgoprudnskoe Design Bureau of Automatics"	Anschrift(en): 141700, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Letnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: 8 (495) 408-75-11 Website: http://dkba.ru/ E-Mail: dkba@dkba.ru Registrierungsnummer: 5008058393 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
146.	Electronic Computing Technology Scientific-Research Center JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно - Исследовательский Центр Электронной Вычислительной Техники» (АО «НИЦЭВТ») alias: NICEVEY; NICEVT	Anschrift(en): 117587, Moscow, Varshavskoye Shosse, 125, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 319-17-90 Website: http://nicevt.ru/ E-Mail: info@nicevt.ru Registrierungsnummer: 7726019325 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
147.	Electrosignal, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Электросигнал» (АО «Электросигнал»)	Anschrift(en): 394026, Voronezh Oblast, Voronezh, Elektrosignalnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 246-10-51; + 7 (473) 221-04-94 Website: http://elektrosignal.ru/ E-Mail: electrosignal@pad.vsi.ru Registrierungsnummer: 3650001159 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
148.	JSC Energiya Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Энергия» (ПАО «Энергия») alias: PAO "Energiya"	Anschrift(en): 399775, Lipetsk Oblast, Yelets, Elektrik Settlement, 1, Russian Federation jsc-energiya.com/ Tel.: + 7 (47467) 4-02-17 Website: https://jsc-energiya.com/ E-Mail: marketing@ao-energiya.ru Registrierungsnummer: 4821000142 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
149.	Engineering Center Moselectronproekt Lokaler Name: Акционерное Общество «МосЭлектронПроект» (АО «МосЭП») alias: Moselectronproekt (JSC); MosEP JSC	Anschrift(en): 127299, Moscow, Kosmonavta Volkova Str., 12, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 225-15-22 Website: https://mosep.ru/ E-Mail: info@mosep.ru Registrierungsnummer: 7712008203 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
150.	Etalon Scientific and Production Association Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение «Эталон» (ООО «НПО «Эталон») alias: NPO Etalon LLC	Anschrift(en): 618740, Perm Krai, Dobryanka, Proezd Tsentralny, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (34265) 2-29-13; + 7 (34265) 2-27-46; + 7 (342) 294-39-45 Website: https://npoetalon.ru/ E-Mail: info@npoetalon.ru Registrierungsnummer: 5906078439 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
151.	Evgeny Krayushin Lokaler Name: Евгений Краюшин	Anschrift(en): Moscow Oblast, Dmitrov, Zheleznodorozhny Pereulok, 3, Building 41, Russian Federation; 117403, Moscow, Melitopolskaya Str., 9, Building 3, Russian Federation	3.6.2022
152.	Foreign Trade Association Mashpriborintorg Lokaler Name: Акционерное Общество «Внешнеэкономическое Объединение «Машприборинторг» (АО « ВО «Машприборинторг») alias: FTA Mashpriborintorg JSC; Joint Stock Company “Foreign Economic Association “Mashpriborintorg”	Anschrift(en): 105318, Moscow, Shcherbakovskaya Str., 3, Russian Federation; 105318, Moscow, Tkatskaya Str., 19, Russian Federation; 121108, Moscow, Fili-Davydkovo Municipal District, Ivana Franko Str., 4, Building 10, Russian Federation; 121059, Moscow, Ukrainsky Boulevard, 8, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 974-83-50; + 7 (499) 110-49-76 Website: http://mashpriborintorg.com/ E-Mail: post@mashpriborintorg.com Registrierungsnummer: 7719813840 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
153.	Ineko LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инеко» (ООО «Инеко») alias: OO Ineko	Anschrift(en): 141800, Moscow Oblast, Dmitrov, Zheleznodorozhny Pereulok, 3, Premises 41, Russian Federation Tel.: + 7 985 507 31 52 Website: https://www.inekocom.ru/ E-Mail: inekocom@mail.ru Registrierungsnummer: 5007104304 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
154.	Informakustika JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Информакустика» (АО «Информакустика») alias: Joint Stock Company “Informacoustics”	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter A, Russian Federation; 197376, St. Petersburg, R. Krestovki Embankment, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 777-78-84 Website: http://forso.ru/ E-Mail: info@forso.ru Registrierungsnummer: 7813487947 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
155.	Institute of High Energy Physics Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Институт Физики Высоких Энергий имени А.А. Логунова Национального Исследовательского Центра «Курчатовский Институт» (НИЦ «Курчатовский Институт» — ИФВЭ) alias: IHEP; NITs Kurchatovsky Institute IFVE; Federal State Budgetary Institution “Institute of High Energy Physics named after A.A. Logunov of the National Research Center “Kurchatov Institute”	Anschrift(en): 142281, Moscow Oblast, Protvino, Nauki Square, 1, Russian Federation; 142281, Moscow Oblast, Protvino, Pobedy Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4967) 71-36-23; + 8 (4967) 71-33-66 Website: http://www.ihep.ru/ E-Mail: fgbu@ihep.ru Registrierungsnummer: 5037007869 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
156.	Institute of Theoretical and Experimental Physics Lokaler Name: Национальный Исследовательский Центр «Курчатовский Институт» — Курчатовский Комплекс Теоретической и Экспериментальной Физики (НИЦ «Курчатовский Институт» — ИТЭФ) alias: ITEP; ITEF; Kurchatovsky Institute ITEF; Federal State Budgetary Institution “Institute of Theoretical and Experimental Physics named after A. I. Alikhanov of the National Research Center “Kurchatov Institute”; Kurchatov Complex of Theoretical and Experimental Physics	Anschrift(en): 117218, Moscow, Bolshaya Cheremushkinskaya Str., 25, Russian Federation; 117209, Moscow, Sevastopolsky Prospekt, 24, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 789-62-12 Website: http://www.itep.ru/ E-Mail: chancellery@itep.ru	3.6.2022
157.	Inteltech PJSC Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Информационные Телекоммуникационные Технологии» (ПАО «Интелтех») alias: Information Telecommunications Technology PJSC; Inteltek	Anschrift(en): 197342, St. Petersburg, Kantemirovskaya Str., 8, Russian Federation; 194100, St. Petersburg, Kantemirovskaya Str. 5, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 295-50-69; + 7 (812) 313-12-51 Website: https://www.inteltech.ru/ E-Mail: intelteh@inteltech.ru Registrierungsnummer: 7802030605 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
158.	ISE SO RAN Institute of High-Current Electronics Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Сильноточной Электроники Сибирского Отделения Российской Академии Наук (ИСЭ СО РАН) alias: Institute of High Current Electronics of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences; IHE SB RAS	Anschrift(en): 634055, Tomsk, Akademichesky Prospekt, 2/3, Russian Federation Tel.: + 7 (3822) 491-544 Website: https://hcei.tsc.ru/ E-Mail: contact@hcei.tsc.ru Registrierungsnummer: 7021001375 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
159.	Kaluga Scientific-Research Institute of Telemechanical Devices JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Калужский Научно-Исследовательский Институт Телемеханических Устройств» (АО «КНИИТМУ») alias: KNIITMU JSC	Anschrift(en): 248650, Kaluga Oblast, Kaluga, Pushkina Str., 19, Russian Federation; 2480000, Kaluga Oblast, Kaluga, Karla Marksa Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (4842) 74-35-00 Website: http://www.kniitmu.ru/ E-Mail: kniitmu@kaluga.net Registrierungsnummer: 4027100480 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
160.	Kulon Scientific-Research Institute JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Кулон» (АО «НИИ «Кулон») alias: NII Kulon JSC	Anschrift(en): 129075, Moscow, Ostankinsky Municipal District, Murmanskyy Proezd, 14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 966-05-66 Website: https://niikulon.ru/ E-Mail: mail@niikulon.ru Registrierungsnummer: 7717149279 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
161.	Lutch Design Office JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское бюро «Луч» (АО «КБ «Луч») alias: Lutch Design Bureau JCS; Lutch JSC; KB-Lutch	Anschrift(en): 152920, Yaroslavl Oblast, Rybinsk, Pobedy Boulevard, 25, Russian Federation Tel.: + 8 (4855) 28-58-22 Website: https://kb-lutch.ru/ E-Mail: kb@kb-lutch.ru Registrierungsnummer: 7610063043 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
162.	Meteor Plant JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод «Метеор» (АО «Завод «Метеор») alias: AO Zavod Meteor	Anschrift(en): 404130, Volgograd Oblast, Volzhsky, Loginova Str., 23, Russian Federation; 404122, Volgograd Oblast, Volzhsky, Gorkogo Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8443) 34-26-94 Website: http://meteor.su/ E-Mail: info@meteor.su Registrierungsnummer: 3435000717 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
163.	Moscow Communications Research Institute JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Московский Научно-Исследовательский Институт Связи» (АО «МНИИС») alias: MNIIS JSC	Anschrift(en): 117534, Moscow, Kirovogradsky Proezd, 3, Building 2, Russian Federation; 121170, Moscow Kutuzovsky Prospekt, 34, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 249 40 88 Website: http://mniis.ru/ E-Mail: mniis@mniis.ru Registrierungsnummer: 7726336229 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
164.	Moscow Order of the Red Banner of Labor Research Radio Engineering Institute JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Московский Ордена Трудового Красного Знамени Научно-Исследовательский Радиотехнический Институт» (АО «МНИРТИ») alias: MNIRTI JSC.	Anschrift(en): 103028, Moscow, Bolshoi Trekhsvyatitsky Pereulok, 2/1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 626-23-44 Website: https://mnirti.ru/ E-Mail: astra@mnirti.ru Registrierungsnummer: 7709899951 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
165.	Joint Stock Company NPO Elektromechaniki Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Электромеханики» (АО «НПО Электромеханики») alias: NPO Elektromechaniki JSC; Scientific and Production Association "Electromechanics" JSC	Anschrift(en): 45630, Chelyabinsk Oblast, Miass, Mendeleeva Str., 31, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 28-88-04 Website: https://npoe.ru/ ; http://npomash.ru/npom/ru/electromeh.htm E-Mail: root@npoe.ru Registrierungsnummer: 7415044181 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
166.	Omsk Production Union Irtysh JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Омское Производственное Объединение «Иртыш» (АО «ОмПО «Иртыш») alias: OmPO Irtysh	Anschrift(en): 644060, Omsk Oblast, Omsk, Gurteva Str., 18, Russian Federation; Tel.: + 7 (3812) 44-87-05 Website: https://irtysh.ru/ E-Mail: irtysh@irtysh.com.ru	3.6.2022
167.	Omsk Scientific-Research Institute of Instrument Engineering JSC Lokaler Name: Акционерное общество «Омский Научно-Исследовательский Институт Приборостроения» (АО «ОНИИП») alias: JSC Omsk Research Institute of Instrument Engineering; AO ONIIP	Anschrift(en): 644071, Omsk Oblast, Omsk, Maslennikova Str., 231, Russian Federation Tel.: + 7 (3812) 44-85-45 Website: http://www.oniip.ru/ E-Mail: info@oniip.ru Registrierungsnummer: 5506218498 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
168.	Optron, JSC Lokaler Name: Акционерное общество «Оптрон» (АО «Оптрон»)	Anschrift(en): 105318, Moscow, Shcherbakovskaya Str., 53, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 366-22-66 Website: https://www.optron.ru/ E-Mail: main@optron.ru Registrierungsnummer: 7719019691 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
169.	Pella Shipyard OJSC Lokaler Name: Акционерное общество «Ленинградский Судостроительный Завод «Пелла» (АО «Пелла») alias: JSC Leningrad Shipyard Pella; AO "Leningradsky Sudostroitelny Zavod "Pella"; AO "Pella"	Anschrift(en): 187330, Leningrad Oblast, Кировский District, Otradnoe, Tsentralnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 336 4066; + 7 (812) 336 40 55 Website: http://pellaship.ru/ E-Mail: mail@pellaship.ru Registrierungsnummer: 4706000296 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
170.	Polyot Chelyabinsk Radio Plant JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Челябинский Радиозавод «Полёт» (АО «ЧРЗ «Полет») alias: AO "ChRZ "Polyot"; Chelyabinsk Radio Plant Polet; ChRP "Polet"	Anschrift(en): 454080, Chelyabinsk Oblast, Chelyabinsk, Terponolskaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (351) 267-02-20 Website: https://www.polyot.ru/ E-Mail: chrz@polyot.ru Registrierungsnummer: 7453140915 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
171.	Pskov Distance Communications Equipment Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Псковский Завод Аппаратуры Дальней Связи» (АО «Псковский Завод АДС») alias: Pskov Plant ADS JSC; Pskov Distance Communications Equipment (ADS)	Anschrift(en): 180004, Pskov Oblast, Pskov, Gagarina Str., 4, Russian Federation Tel.: + 8 (8112) 79-41-12; + 8 (8112) 79-41-00 Website: http://www.ads-pskov.ru/ E-Mail: office@ads-pskov.ru Registrierungsnummer: Registrierungsnummer: 6027014643 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
172.	Radiozavod, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиозавод» (АО «Радиозавод»)	Anschrift(en): 440039, Penza Oblast, Penza, Baydukova Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8412) 92-80-96 Website: https://www.penza-radiozavod.ru/ E-Mail: radio@rf58.ru Registrierungsnummer: 5835049799 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
173.	Razryad JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Разряд» (АО «Разряд») alias: Zavod Razryad	Anschrift(en): 362031, Republic of North Ossetia — Alania, Vladikavkaz, Kosta Prospekt, 233, Russian Federation Tel.: + 8 (8672) 51-52-94; + 8 (8672) 51-61-82; + 8 (8672) 51-81-83 Website: http://www.zavod-razryad.ru/ E-Mail: info@zavod-razryad.ru Registrierungsnummer: 1513030980 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
174.	Research Production Association Mars Lokaler Name: Федеральный Научно-Производственный Центр Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Марс» (ФНПЦ АО «НПО «Марс») alias: RPA Mars; NPO Mars; Federal Research and Development Center JSC Scientific Production Association “Mars”; FNPTs AO “NPO “MARS”	Anschrift(en): 432022, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Solnechnaya Str., 20, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 52-47-22 Website: http://npomars.com/ru/ E-Mail: mars@mv.ru Registrierungsnummer: 7303026811 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
175.	Ryazan Radio-Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Рязанский Радиозавод» (АО «Рязанский Радиозавод»)	Anschrift(en): 390023, Ryazan Oblast, Ryazan Lermontova Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 29-27-33; + 7 (4912) 29-29-30 Website: https://radiozavod.ru/ E-Mail: mail@radiozavod.ru Registrierungsnummer: 6231006875 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
176.	Scientific Production Center Vigstar JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Центр «Вигстар» (АО «НПЦ «Вигстар») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennyy Tsentr Vigstar; JSC SRC Vigstar; AO NPTs Vigstar	Anschrift(en): 117545, Moscow, 1st Dorozhny Proezd, 8, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 276 5201; + 7 (495) 276 5202 Website: https://www.vigstar.ru/ E-Mail: vigstar@vigstar.ru Registrierungsnummer: 7726687555 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
177.	Scientific Production Enterprise “Radiosviaz” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Радиосвязь» (АО «НПП «Радиосвязь») alias: AO NPP Radiosvyaz; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Radiosvyaz”	Anschrift(en): 660021, Krasnoyarsk Krai, Krasnoyarsk, Dekabristov Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (391) 204-11-02 Website: https://krtz.su/ E-Mail: info@krtz.su Registrierungsnummer: 2460243408 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
178.	Scientific Research Institute Ferrite-Domen Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Феррит-Домен» (АО «НИИ «Феррит-Домен») alias: AO NII Ferrit-Domen	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Zvetohnaya Str., 25, Building 3, Letter B, Room 417, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 676-28-83 Website: https://www.domen.ru/ E-Mail: dpo@domen.ru Registrierungsnummer: 7810245940 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
179.	Scientific Research Institute of Communication Management Systems Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Систем Связи и Управления» (АО «НИИСУ») alias: AO NIISU; Joint Stock Company “Research and Development Institute of Communication and Management Systems”	Anschrift(en): 11760, Moscow, Starokaluzhkoe Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 333-75-03 Website: https://niissu.ru/ E-Mail: niissu@niissu.ru Registrierungsnummer: 7728804257 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
180.	Scientific-Production Association and Scientific-Research Institute of Radio-Components Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение НИИРК» (ООО «НПО НИИРК») alias: NIIRK; Limited Liability Company “Research and Production Association NIIRK”; ООО NPO NIIRK	Anschrift(en): 119049, Moscow, Krymsky Val Str., 3, Building 1, Office 1, Russian Federation Tel.: + 8 (499)764-58-89 Website: http://niirk.ru/ E-Mail: niirk@yandex.ru Registrierungsnummer: 7706265403 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
181.	Scientific-Production Enterprise “Kant” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Кант» (АО «НПП «Кант») alias: AO NPP Kant; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Kant”	Anschrift(en): 109316, Moscow, Talalikhina Str., 12, Building 7, Russian Federation; 129626, Moscow, 3rd Mytishchinskaya Str., 16, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 902-73-27; + 7 (495) 902-72-37 Website: https://npp-kvant.ru/ E-Mail: info@npp-kvant.ru Registrierungsnummer: 7709868424 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
182.	Scientific-Production Enterprise “Svyaz” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Связь» (АО «НПП «Связь») alias: AO NPP Svyaz; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Svyaz”	Anschrift(en): 301214, Tula Oblast, Shekinsky District, Yasnaya Polyana Village, Shkolnaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 8 (487) 517-63-68 Website: http://www.nppsvyaz.ru/ E-Mail: mail@nppsvyaz.ru Registrierungsnummer: 7118011916 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
183.	Scientific-Production Enterprise Almaz JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Алмаз» (АО «НПП «Алмаз») alias: AO NPP Almaz; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Almaz”; Almaz Research and Production Enterprise; RPE Almaz	Anschrift(en): 410033, Saratov Oblast, Saratov, Panfilov I.V. Str., 1A, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8452) 63-35-58 Website: https://almaz-rpe.ru/ E-Mail: info@almaz-rpe.ru Registrierungsnummer: 6453119615 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
184.	Scientific-Production Enterprise Salyut JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Салют» (АО «НПП «Салют») alias: AO NPP Salyut; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Salute”	Anschrift(en): 603107, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Larina Str., 7, Building 4, Office 4264, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 211-40-00 Website: https://nppsalut.ru/ E-Mail: salut@nppsalut.ru Registrierungsnummer: 5261079332 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
185.	Scientific-Production Enterprise Volna Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Волна» (АО «НПП «Волна») alias: AO NPP Volna; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Wave”	Anschrift(en): 117105, Moscow, Varshavskoe Shosse, 26, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 611-31-00; + 8 (499) 782 20 31 Website: http://volna.ru/ E-Mail: volna@volna.ru Registrierungsnummer: 7726534774 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
186.	Scientific-Production Enterprise Vostok JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Восток» (АО «НПП «Восток») alias: AO NPP Vostok; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Wave”	Anschrift(en): 630049, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Dusi Kovalchuk Str. 276, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 226-57-17 Website: http://vostok.nsk.su/ E-Mail: vostok@nzpp.ru	3.6.2022
187.	Scientific-Research Institute “Argon” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Аргон» (АО «НИИ «Аргон») alias: AO NII Argon; Joint Stock Company “Scientific Research Institute “Argon”	Anschrift(en): 117587, Moscow, Varshavskoe Shosse, 125, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 319-78-67 Website: http://www.argon.ru/ E-Mail: argon@argon.ru Registrierungsnummer: 7726694231 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
188.	Scientific-Research Institute and Factory Platan Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Платан» с Заводом при НИИ» (АО «НИИ «Платан» с Заводом при НИИ») alias: AO NII Platan s Zavodom pri NII; Joint Stock Company “Scientific Research Institute “Platan”; Joint Stock Company “Scientific Research Institute “Platan” with a Plant at the Research Institute”	Anschrift(en): 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Territory Vostochnaya Zavodskaya Promyshlennaya, 16, Russian Federation; 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Zavodskoy Proezd, 2, Room 225, Russian Federation Tel.: + 7 (496) 566-90-17; + 7 (495) 221-71-43 Website: https://f-platan.ru/ E-Mail: info@f-platan.ru Registrierungsnummer: 5052023047 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
189.	Scientific-Research Institute of Automated Systems and Communications Complexes Neptune JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Автоматизированных Систем и Комплексов Связи «Нептун» (АО «НИИ «Нептун») alias: AO NII Neptun	Anschrift(en): 199178, St. Petersburg, Vasilyevsky Island, 7th Line, 80, Building 1, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 327-09-72 Website: http://www.niineptun.ru/ E-Mail: inform@niineptun.ru Registrierungsnummer: 7801563590 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
190.	Special Design and Technical Bureau for Relay Technology Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторско-Технологическое Бюро по Релейной Технике» (АО «СКТБ РТ») alias: Relay Technology Bureau JSC; AO SKTB RT; Joint Stock Company Special Relay System Design and Engineering Bureau	Anschrift(en): 173021, Novgorod Oblast, Veliky Novgorod, Nekhinskaya Str., 55, Russian Federation Tel.: + 7 8162 629 001 Website: http://sktbrt.ru/ E-Mail: office@sktbrt.ru Registrierungsnummer: 5321095589 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
191.	Special Design Bureau Salute JSC Lokaler Name: Акционерное общество «Особое Конструкторское Бюро «Салют» (АО «ОКБ «Салют») alias: AO OKB Salyut	Anschrift(en): 630049, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Krasny Prospekt, 153, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 226-57-19 Website: http://okb-salyut.ru/ E-Mail: info@okb-salyut.ru Registrierungsnummer: 5402512720 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
192.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company 'Salute' Lokaler Name: АО «Салют» alias: AO Salyut; Zavod "Salyut"; Kuibyshev Mechanical Plant	Anschrift(en): 443028, Samara Oblast, Samara, Moskovskoe Shosse, 20, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 957-01-01 Website: https://www.ao-salut.ru/; https://www.salut-samara.ru/ E-Mail: salut-info@yandex.ru Registrierungsnummer: 6313034986 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
193.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company "State Machine Building Design Bureau "Vympel" named after I.I.Toropov" Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственное Машиностроительное Конструкторское Бюро «Вымпел» им. И.И.Торопова» (АО «Гос МКБ «Вымпел» им. И.И. Торопова») alias: AO Gos MKB "Vympel" im. I.I. Toropova; NPO Vympel; JSC State Machine-Building Construction Bureau "Vympel" named after I.I. Toropov JSC	Anschrift(en): 125424, Moscow, Volokolamskoe Shosse, 90, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 491-06-74 Website: https://vympelmkb.com/ E-Mail: info@vympelmkb.ru Registrierungsnummer: 7733546058 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
194.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company “Uralelement” Lokaler Name: Акционерное Общество «Верхнеуфалейский Завод «Уралэлемент» (АО «Уралэлемент») alias: Joint Stock Company “Verkhneufaleysky Plant “Uralelement”; Aktzionernoe Obshchestvo Verkhneufaleysky Zavod Uralelement; AO Uralelement	Anschrift(en): 456800, Chelyabinsk Oblast, Verkhny Ufaley, Dmitrieva Str., 24, Russian Federation Tel.: + 8 (351)-649-21-10 Website: https://uralelement.ru/ E-Mail: support@uralelement.ru Registrierungsnummer: 7402006277 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
195.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company “Plant Dagdiesel” Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод «Дагдизель» (АО «Завод «Дагдизель») alias: Dagdizel Plant JSC; Factory Dagdizel; AO Zavod “Dagdizel”	Anschrift(en): 368399, Republic of Dagestan, Kaspiysk, Lenina Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 (872) 465-27-34 Website: http://dagdizel.ru/ E-Mail: info@dagdizel.ru Registrierungsnummer: 0545001919 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
196.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company “Scientific Research Institute of Marine Heat Engineering” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Морской Теплотехники» (АО «НИИ Мортеплотехники») alias: Research Institute of Morteplotekhniki; AO NII Morteplotekhniki; Joint Stock Company “Scientific Research Institute of Marine Thermal Engineering”	Anschrift(en): 198412, St. Petersburg, Lomonosov, Chernikova Str., 44, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 363-8000 Website: https://gidropribor.ru/about/departments/morteplotekhniki.html E-Mail: fmtt@mail.ru Registrierungsnummer: 7819308094 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
197.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Plant Kulakov Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод имени А.А.Кулакова» (АО «Завод им А.А. Кулакова») alias: JSC Plant named after A.A. Kulakov; AO Zavod im. A.A. Kulakova; JSC Zavod Kulakova	Anschrift(en): 197198, St. Petersburg, Yablochkova Str., 12, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 233-29-02 Website: https://zavodkulakova.ru/ E-Mail: office@zavodkulakova.ru Registrierungsnummer: 7813346618 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
198.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo Lokaler Name: Акционерное Общество «Равенство» (АО «Равенство») alias: Joint Stock Company Rawenstvo; AO Ravenstvo	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Promyshlennaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-93-33; + 7 (812) 252-93-42 Website: https://rawenstvo.ru/ru/ E-Mail: rawenstvo@rawenstvo.ru Registrierungsnummer: 7805395957 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
199.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo-Service Lokaler Name: Акционерное Общество «Равенство-Сервис» (АО «Равенство-Сервис») alias: Joint Stock Company Rawenstvo-Service; AO Ravenstvo-Servis	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Promyshlennaya Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-92-00 Website: https://ktrv.ru/about/structure/ravenstvo-servis.html ; https://www.granit-electron.ru/concern/subsidiaries/jsc-ravenstvo-service/ E-Mail: rs@rawenstvo.ru Registrierungsnummer: 7805417618 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
200.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Saratov Radio Instrument Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Саратовский Радиоприборный Завод» (АО «СРЗ») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Saratovskiy Radiopriborny Zavod; AO SRZ	Anschrift(en): 410040, Saratov Oblast, Saratov, Prospekt 50 Let Oktyabrya, 108, Russian Federation Tel.: + 7 (8452) 79-95-05 Website: http://granit-srz.ru E-Mail: srz@granit-srz.ru Registrierungsnummer: 6453104288 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
201.	Tactical Missile Company, Joint Stock Company Severny Press Lokaler Name: Акционерное Общество «Северный Пресс» (АО «Северный Пресс») alias: Joint Stock Company “Northern Press”; AO Severny Press	Anschrift(en): 195196, St. Petersburg, Tallinskaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 445-21-36 Website: http://new.nordpress.spb.su/ ; https://www.granit-electron.ru/concern/subsidiaries/ao-severnyy-press/ E-Mail: post@nordpress.spb.su Registrierungsnummer: 7806337732 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
202.	Tactical Missile Company, Joint-Stock Company “Research Center for Automated Design” Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Центр Автоматизированных Систем Конструирования» (АО «НИЦ АСК») alias: AO NITs ASK; Joint Stock Company “Scientific Research Center for Automated Design Systems”	Anschrift(en): 125167, Moscow, Leningradsky Prospekt, 37, Building 12, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 666-32-74 Website: http://www.nicask.ru/ E-Mail: info@nicask.ru Registrierungsnummer: 7714022309 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
203.	Tactical Missile Company, KB Mashinostroeniya Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственная Корпорация «Конструкторское Бюро Машиностроения» (АО «НПК «КБМ») alias: Joint Stock Company “Research and Production Corporation “Design Bureau of Mechanical Engineering”; AO NPK KBM; Joint Stock Company “Research and Production Corporation “Machine Building Design Bureau”; Joint Stock Company Research and Production Corporation Konstruktorskoye Byuro Mashynostroyeniya; Kolomna Design Bureau of Machine-Building	Anschrift(en): 140402, Moscow Oblast, Kolomna, Oksky Prospekt, 42, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 363-38-56; + 7 kbm-kbm@mail.ru Website: https://ktrv.ru/about/structure/kb_mashinostroeniya.html E-Mail: kbm-kbm@mail.ru Registrierungsnummer: 5022039177 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
204.	Tactical Missile Company, NPO Lightning Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Молния» (АО «НПО «Молния») alias: Research and Production Association Lightning JSC; Molniya Research & Industrial Corporation JSC; JSC NPO Molniya	Anschrift(en): 125363, Moscow, Lodochnaya Str., 5, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 580-71-86; + 7 495 580-71-87 Website: http://www.npomolniya.ru/ E-Mail: molniya@npomolniya.ru Registrierungsnummer: 7733028761 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
205.	Tactical Missile Company, Petrovsky Electromechanical Plant “Molot” Lokaler Name: Акционерное Общество «Петровский Электромеханический Завод «Молот» (АО «ПЭМЗ «Молот») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Petrovskii Elektromekhanicheskii Zavod Molot; JSC Petrovsky Electromechanical Zavod Molot; AO PEMZ Molot	Anschrift(en): 412540, Saratov Oblast, Petrovsk, Gogolya Str., 40, Russian Federation Tel.: + 7 (84555) 31-501; + 7 (84555) 3-37-01 Website: https://ktrv.ru/about/structure/petrovskiy_emz_-molot.html; http://pemz-molot.ru/ E-Mail: ao@pemzmolot.ru; molot_pemz@mail.ru Registrierungsnummer: 6444009038 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
206.	Tactical Missile Company, PJSC “MBDB “ISKRA” Lokaler Name: Акционерное Общество «Машиностроительное Конструкторское Бюро «ИСКРА» имени Ивана Ивановича Картукова» (АО «МКБ «ИСКРА») alias: JSC “MDB “Iskra”; Joint Stock Company Machine Building Design Bureau “ISKRA”; Iskra Engineering Design Bureau JSC named after I.I. Kartukov; JSC MBDB ISKRA; Machine-Building Design Bureau ‘Iskra’ named after Ivan Kartukov JSC; Aktsionernoe Obshchestvo “Mashinostroitelnoe; Konstruktorskoe Byuro “Iskra” Imeni Ivana Ivanovicha Kartukova; AO MKB ISKRA	Anschrift(en): 125284, Moscow, Leningradsky Prospekt, 35, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 612-53-51; + 7 (495) 945-43-59; + 7 (495) 614-00-52 Website: http://www.iskramkb.ru/ E-Mail: info@iskramkb.ru Registrierungsnummer: 7714288059 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
207.	Tactical Missile Corporation, “Central Design Bureau of Automation” Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро Автоматики» (АО «ЦКБА») alias: CCBA: TsKBA; Central Design Bureau for Automatics Engineering JSC	Anschrift(en): 644027, Omsk Oblast, Omsk, Kosmicheskyy Prospekt, 24A, Russian Federation Tel.: + 7 (3812) 53-98-30 Website: http://www.ckba.net/ E-Mail: aockba@ckba.net Registrierungsnummer: 5506202219 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
208.	Tactical Missile Corporation, 711 Aircraft Repair Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «711 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «711 АРЗ») alias: 711 ARZ	Anschrift(en): 397171, Voronezh Oblast, Borisoglebsk, Chkalova Str., 18, Russian Federation Tel.: + 7 (47354) 6-69-73 Website: http://711arz.ru/ E-Mail: arz@711arz.ru Registrierungsnummer: 3604016369 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
209.	Tactical Missile Corporation, AO GNPP "Region" Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственное Научно-Производственное Предприятие «Регион» (АО «ГНПП «Регион») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Gosudarstvennoe Nauchno Proizvodstvennoe Predpriyatie Region; "Region" Scientific & Production Enterprise JSC; AO GNPP Region	Anschrift(en): 115230, Moscow, Kashirskoe Shosse, 13A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 741-55-44; + 7 (499) 611-30-55 Website: https://gnppregion.ru/ E-Mail: GNPPREGION@SOVINTEL.RU Registrierungsnummer: 7724552070 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
210.	Tactical Missile Corporation, AO TMKB "Soyuz" Lokaler Name: Акционерное Общество Тураевское Машиностроительное Конструкторское Бюро «Союз» (АО ТМКБ «Союз») alias: TMBDB Soyuz PJSC, Aktsionernoe Obshchestvo Turaevskoe Mashinostroitelnoe Konstruktorskoe Byuro "Soyuz", JSC Turayev Machine-Building Design Bureau "Soyuz"	Anschrift(en): 140080, Moscow Oblast, Lytkarino, Industrial Zone Tyraevo, Building 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 552-57-21; + 7 (495) 555-08-77 Website: http://tmkb-soyuz.ru/ E-Mail: info@tmkb-soyuz.ru Registrierungsnummer: 5026000759 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
211.	Tactical Missile Corporation, Azov Optical and Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Азовский Оптико-Механический Завод» (АО «АОМЗ») alias: Azovsky Optiko-Mechanichesky Zavod; JSC AOMZ; Azov Optomechanical Plant JSC	Anschrift(en): 346780, Rostov Oblast, Azov, Promyshlennaya Str., 5, Russian Federation, Tel.: + 7 863 424-07-67; + 8 (863-42) 4-07-67 Website: https://aomz.org/ E-Mail: volna.aomz@mail.ru Registrierungsnummer: 6140022069 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
212.	Tactical Missile Corporation, Concern “МПО — Гидроприбор” Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Морское Подводное Оружие - Гидроприбор» (АО «Концерн «МПО - Гидроприбор») alias: JSC Concern Sea Underwater Weapons Gidropribor; Central Research Institute “Gidropribor”; АО Konstern Morskoe Podvonoe Oruzhie Gidropribor	Anschrift(en): 194044, St. Petersburg, Bolshoi Sampsonievskiy Prospekt, 24A, Letter Z, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 542-01-47, + 7 (812) 542-95-51 Website: https://gidropribor.ru/ E-Mail: info@gidropribor.ru Registrierungsnummer: 7802375889 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
213.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company “Krasny Gidropress” Lokaler Name: Акционерное Общество «Красный Гидропресс» (АО «Красный Гидропресс») alias: Aktsionernoe Obshchestvo “Krasny Gidropress,”; JSC Red Hydraulic Press	Anschrift(en): 347928, Rostov Oblast, Taganrog, Severnaya Square, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (8634) 36-63-39; + 7 (8634) 366-338 Website: http://aohpress.ru/ E-Mail: hpress@mail.ru Registrierungsnummer: 6154082903 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
214.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Avangard Lokaler Name: Акционерное Общество «Авангард» (АО «Авангард»)	Anschrift(en): 215500, Smolensk Oblast, Safonovo, Oktyabrskaya Str., 78, Russian Federation Tel.: + 7 (48142) 3-42-45; + 7 (481) 226 86-05; + 7 (48142) 3-42-32 Website: https://avangard-plastik.ru/ E-Mail: info@avangard-plastik.ru Registrierungsnummer: 6726504312 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
215.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Concern Granit-Electron Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Гранит-Электрон» (АО «Концерн «Гранит-Электрон») alias: АО Konstern Granit Elektron	Anschrift(en): 191014, St. Petersburg, Gospitalnaya Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 271-45-85; + 7 (812) 578-94-17 Website: https://www.granit-electron.ru/ E-Mail: office@granit-electron.ru Registrierungsnummer: 7842335610 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
216.	Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Elektrotiyaga Lokaler Name: Акционерное Общество «Электротяга» (АО «Электротяга»)	Anschrift(en): 198099, St. Petersburg, Kalinina Str., 50 A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-80-77; + 7 (812) 786-32-19; + 7 (812) 786-97-19; + 7 (812) 240-12-90 Website: https://gidropribor.ru/about/departments/electrotyaga.html E-Mail: contact@aoelectrotyaga.ru Registrierungsnummer: 7805230257 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
217.	Tactical Missile Corporation, RKB Globus Lokaler Name: Акционерное Общество «Рязанское Конструкторское Бюро «Глобус» (АО «РКБ «Глобус») alias: JSC Ryazan Design Bureau Globus	Anschrift(en): 390013, Ryazan Oblast, Ryazan, Vysokovoltnaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 76-52-16; + 7 (4912) 22-80-02 Website: https://rkbglobus.ru/ E-Mail: office@rkbglobus.ru Registrierungsnummer: 6229060995 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
218.	Tactical Missile Corporation, Smolensk Aviation Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Смоленский Авиационный Завод» (АО «СМАЗ») alias: JSC "SMAZ"; Smolensk Aircraft Plant JSC	Anschrift(en): 214006, Smolensk Oblast, Smolensk, Frunze Str., 74, Russian Federation Tel.: + 8 (4812) 29 93 07; + 7 (4812) 21-95-50; + 7 (4812) 21-82-58 Website: http://www.smaz.ru/ E-Mail: oaosmaz@yandex.ru Registrierungsnummer: 6729001476 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
219.	Tactical Missile Corporation, TRV Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «ТРВ - Инжиниринг» (АО «ТРВ - Инжиниринг»)	Anschrift(en): 141076, Moscow Oblast, Korolev, Ordzhonikidze Str., 2A, Russian Federation Tel.: + 7 495 245 5132; + 7 (498) 601-29-49 Website: https://trv-e.ru/ E-Mail: trv-e@mail.ru ; zvezda-strela@mail.ru Registrierungsnummer: 5018205784 (Steuernummer/INN)	3.6.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
220.	Tactical Missile Corporation, Zvezda-Strela Limited Liability Company Lokaler Name: Акционерное Общество «Звезда-Стрела» (АО «Звезда-Стрела») alias: JSC Zvezda-Strela	Anschrift(en): 347904, Rostov Oblast, Taganrog, 18th Pereulok, 1, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8634) 366-359; + 7 (8634) 366-341 Website: https://tdzs.ru/ E-Mail: taganrog@tdzs.ru Registrierungsnummer: 6154160069 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
221.	Tambov Plant (TZ) “October” Lokaler Name: Акционерное Общество «Тамбовский Завод «Октябрь» (АО «ТЗ «Октябрь») alias: Tambov AO “TZ Oktyabr”	Anschrift(en): 392029, Tambov Oblast, Tambov, Bastionnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4752) 73-77-60; + 7 (4752) 78-13-52 Website: https://www.oktabr-tz.ru/ E-Mail: oktabr@t-sozvezdie.ru Registrierungsnummer: 6829014768 (Steuernummer/INN)	3.6.2022
222.	United Shipbuilding Corporation “5th Shipyard” Lokaler Name: Головной Филиал «5 Судоремонтный Завод» Акционерного Общества «Центр Судоремонта «Звездочка» (ФЛ «5 Судоремонтный Завод — АО «ЦС «Звездочка») alias: 5-y Sudoremontnyy Zavod; 5 SRZ; Head Branch “5 Shipyard” of Joint Stock Company “Zvezdochka Shiprepair Centre”; FL “5 Shipyard - JSC “CS Zvezdochka”; 5 Ship Repair Plant	Anschrift(en): 353500, Krasnodar Krai, Temryuk, Port, Lenina Str., 67, Russian Federation; 164509, Archangelsk Oblast, Severodvinsk, Proezd Mashinostroiteley, 12, Russian Federation Tel.: + 8 (86148) 5-86-41 Website: https://www.star.ru/Filiali/5-y-SRZ E-Mail: 5srz@mail.ru	3.6.2022
223.	Federal Center for Dual-Use Technology (FTsDT) Soyuz Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Федеральный центр двойных технологий «Союз» (ФГУП «ФЦДТ «Союз») alias: FGUP FTsDT “Soyuz”; FSUE “FCDT “Soyuz”	Anschrift(en): 140090, Moscow Oblast, Dzerzhinsky, Akademika Zhukova Str., 42, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 551-76-00; + 7 (495) 551-72-00 Website: https://fcdt.ru/ E-Mail: soyuz@fcdt.ru Registrierungsnummer: 5027030450 (Steuernummer/INN)	21.7.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
224.	Zhukovskiy Central Aerohydrodynamics Institute (TsAGI) Lokaler Name: Федеральное Автономное Учреждение «Центральный Аэрогидродинамический Институт имени Профессора Н.Е. Жуковского» (ФАУ «ЦАГИ») alias: Central Aerohydrodynamic Institute named after Professor N.E. Zhukovsky	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Zhukovsky Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 556-43-03 Website: http://www.tsagi.ru/ E-Mail: info@tsagi.ru Registrierungsnummer: 5040177331 (Steuernummer/INN)	21.7.2022
225.	Rosatomflot Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие Атомного Флота (ФГУП «Атомфлот») alias: FSUE Rosatomflot, Federal State Unitary Enterprise "Atomflot"; Federal State Unitary Enterprise of the Atomic Fleet	Anschrift(en): 183038, Murmansk Oblast, Murmansk, Territory of Murmansk-17, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8152) 28-91-16, + 7 (8152) 55-33-55 Website: http://www.rosatomflot.ru/ E-Mail: general@rosatomflot.ru Registrierungsnummer: 5192110268 (Steuernummer/INN)	21.7.2022
226.	A. Lyulki Experimental-Design Bureau Lokaler Name: Опытно-конструкторское Бюро имени А. Люльки — Филиал ОДК-Уфимского Моторостроительного Производственного Объединения («ОКБ им. А. Люльки» — Филиал ПАО «ОДК-УМПО») alias: A. Lyulki OKB; Lyulki Experimental-Design Bureau Branch of UEC UMPO; Experimental Design Bureau named after A. Lyulka — Branch of ODK-Ufa Engine Building Production Association	Anschrift(en): 129301 Moscow, Kasatkina Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 783-01-11 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/okb-im-a-m-lyulki/ E-Mail: okb@okb.umpo.ru	16.12.2022
227.	A. Lyulki Science and Technology Center Lokaler Name: «Научно-Технический Центр им. А. Люльки» — Филиал ПАО «ОДК-Сатурн» (НТЦ им. А. Люльки) alias: NTTs A. Lyulki; A. Lyulka Research and Engineering Centre — Branch of ODK-Saturn PJSC	Anschrift(en): 129301 Moscow, Kasatkina Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 286-28-52	

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
228.	AO Aviaagregat Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиаагрегат» (АО « Авиаагрегат») alias: Aviaagregat JSC	Anschrift(en): 443009, Samara Oblast, Samara, Zavodskoye Shosse, 55, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 207-00-01 Website: http://aviaagregat.net/ E-Mail: mail@aviaagregat.net Registrierungsnummer: 6319031396 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
229.	Closed Joint Stock Company Turborus (Turborus) Lokaler Name: Акционерное Общество «Турборус» (АО «Турборус») alias: Turborus ZAO	Anschrift(en): 152907, Yaroslavl Oblast, Rybinsk District, Rybinsk, Lenina Prospekt, 179, Russian Federation Tel.: + 7(4855) 32 0040; + 7(4855) 296-416 Website: https://www.turborus.com/ E-Mail: info@turborus.com Registrierungsnummer: 7610005718 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
230.	Federal Autonomous Institution Central Institute of Engine-Building N.A. P.I. Baranov; Central Institute of Aviation Motors (CIAM) Lokaler Name: Государственный Научный Центр, Федеральное Автономное Учреждение «Центральный Институт Авиационного Моторостроения имени П.И. Баранова» (ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова») alias: Central Institute of Aviation Motors; CIAM	Anschrift(en): 111116, Moscow, Aviamotornaya Str., 2, Russian Federation; 140080, Moscow Oblast, Lytkarino, Turaevo industrial zone, Building 7, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 763-61-67 Website: https://ciam.ru/ E-Mail: info@ciam.ru Registrierungsnummer: 7722497881 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
231.	Federal State Budgetary Institution National Research Center Institute N.A. N.E. Zhukovsky (Zhukovsky National Research Institute) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Национальный Исследовательский Центр «Институт имени Н.Е. Жуковского» (ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского») alias: NRCZH	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Zhukovskogo Str., 1, Russian Federation; 125319, Moscow, Viktorenko Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 231-76-23; + 7 (495) 231-76-24 Website: https://nrczh.ru/ E-Mail: info@nrczh.ru Registrierungsnummer: 5040136208 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
232.	Federal State Unitary Enterprise “State Scientific-Research Institute for Aviation Systems” (GosNIIAS) Lokaler Name: Федеральное Автономное Учреждение «Государственный Научно-Исследовательский Институт Авиационных Систем» (ФАУ «ГосНИИАС») alias: FAA GosNIIAS; State Research Institute of Aviation Systems	Anschrift(en): 125319, Moscow, Viktorenko Str., 7, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 157-70-47 Website: https://gosniias.ru/ E-Mail: info@gosniias.ru Registrierungsnummer: 7714482225 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
233.	Joint Stock Company 123 Aviation Repair Plant (123 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «123 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «123 АРЗ») alias: JSC “123 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 175201, Novgorod Oblast, Staraya Russa, Starorussky District, Gorodok Microdistrict, Russian Federation Tel.: + 7 (816 52) 368-00; + 7 (816 52) 368-51 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/123arz ; http://avia.novgorod.com E-Mail: aviaremont@aviaremont.ru ; avia@avia.novgorod.com Registrierungsnummer: 5322010620 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
234.	Joint Stock Company 218 Aviation Repair Plant (218 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «218 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «218 АРЗ»); Акционерное Общество «ОДК-Сервис» (АО «ОДК-Сервис») alias: United Engine Corporation-Service; Joint Stock Company “UEC-Service”; ODK-Service	Anschrift(en): 188307, Leningrad Oblast, Gatchina, Grigorina Str., 7A, Russian Federation Tel.: + 8 (81371) 9-34-82 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/ao-odk-servis/; https://218ap3.pф/ E-Mail: zavod@218arz.ru; zavod@uec-service.ru Registrierungsnummer: 4705036363 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
235.	Joint Stock Company 360 Aviation Repair Plant (360 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «360 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «360 АРЗ») alias: JSC “360 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 390015, Ryazan Oblast, Ryazan, Zabaikalskaya Str., 13V, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 392-509; + 7 (4912) 392-529 Website: http://www.360arz.ru/ E-Mail: contact@360arz.ru Registrierungsnummer: 6229059220 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
236.	Joint Stock Company 514 Aviation Repair Plant (514 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «514 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «514 АРЗ») alias: JSC “514 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 172383, Tver Oblast, Rzhev, Chelyuskintsev Str., 121, Russian Federation Tel.: + 7 (48232) 6-02-01 Website: http://arz514.ru/ E-Mail: info@arz514.ru Registrierungsnummer: 6914013187 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
237.	Joint Stock Company 766 UPTK Lokaler Name: Акционерное Общество «766 Управление Производственно-Технологической Комплектации» (АО «766 УПТК»); Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро МО РФ» (АО «СКБ МО РФ») alias: JSC 766 UPTK; JSC “766 Management of Production and Technological Equipment”; Special Design Bureau of the Ministry of Defence of the Russian Federation; JSC “Special Design Bureau MO RF”; JSC SKB MO RF	Anschrift(en): 143432, Moscow Oblast, Krasnogorsk, Nakhabino, Institutskaya Str. 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 566-57-17 Website: https://skbmo.ru/ E-Mail: info@skbmo.ru Registrierungsnummer: 5024076350 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
238.	Joint Stock Company Aramil Aviation Repair Plant (AARZ) Lokaler Name: Филиал АО «ОДК-Сервис» «Арамил» alias: Aramil Branch of ODK-Service JSC	Anschrift(en): 624003, Sverdlovsk Oblast, Aramil, Garnizon Str., 11a, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 383-15-17 Website: http://www.aarz.ru/ E-Mail: info@aarz.ru	16.12.2022
239.	Joint Stock Company Aviaremont (Aviaremont) Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиаремонт» (АО «Авиаремонт»)	Anschrift(en): 119021, Moscow, Rossolimo Str. 17, Building 2, Floor 4, Section V, Rooms 11-28, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-02 Website: http://aviaremont.ru/ E-Mail: aviaremont@aviaremont.ru Registrierungsnummer: 7704726240 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
240.	Joint Stock Company Flight Research Institute N.A. M.M. Gromov (FRI Gromov) Lokaler Name: Акционерное Общество «Летно-Исследовательский Институт имени М.М.Громова» (АО «ЛИИ им.М.М.Громова») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Letno-Issledovatel'ski Institut Imeni M. M. Gromova; JSC LII named after M. M. Gromov	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Garnaeva Str., 2A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 556-59-38 Website: http://www.lii.ru E-Mail: dir@lii.ru Registrierungsnummer: 5040114973 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
241.	Joint Stock Company Metallist Samara (Metallist Samara) Lokaler Name: Акционерное Общество «Металлист-Самара» (АО «Металлист-Самара») alias: Metalist	Anschrift(en): 443023, Samara Oblast, Samara, Promyshlennosti Str., 278, Russian Federation Tel.: + 7 (846) 246-91-57 Website: http://metallist-s.ru/ E-Mail: metallist@metallist-s.ru Registrierungsnummer: 6318105574 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
242.	Joint Stock Company Moscow Machine-Building Enterprise named after V. V. Chernyshev (MMP V.V. Chernyshev) Lokaler Name: Акционерное Общество «Московское Машиностроительное Предприятие имени В.В. Чернышева» (АО «ММП имени В.В. Чернышева») alias: Chernyshev UEC	Anschrift(en): 125362, Moscow, Vishnevaya Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 491-57-44 Website: http://avia500.ru/ ; https://www.uecrus.com/about/structure/ao-mmp-imeni-v-v-chernysheva/ E-Mail: zavod@avia500.ru Registrierungsnummer: 7733018650 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
243.	JSC NII Steel Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Стали» (АО «НИИ Стали») alias: Scientific Research Institute of Steel; Research Institute of Steel; AO NII Stali	Anschrift(en): 105318, 127411, Moscow, Dubninskaya Str., 81A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 484-63-61 Website: https://www.niistali.ru/ E-Mail: mail@niistali.ru Registrierungsnummer: 7713070243 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
244.	Joint Stock Company Remdizel Lokaler Name: Акционерное Общество «Ремдизель» (АО «Ремдизель») alias: Remdiesel JSC	Anschrift(en): 423800, Republic of Tatarstan, Naberezhnye Chelny, Menzelinsky Trakt, 40, Russian Federation Tel.: + 7 (8552) 30-80-00 Website: http://remdizel.com/ E-Mail: info@remdizel.com Registrierungsnummer: 1650004741 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
245.	Joint Stock Company Special Industrial and Technical Base Zvezdochka (SPTB Zvezdochka) Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальная Производственно-Техническая База Звездочка» (АО «СПТБ Звездочка») alias: JSC “Special Production and Technical Base Zvezdochka”; SPTB Zvezdochka	Anschrift(en): 184650, Murmansk Oblast, Polyarny, Komsomolskaya Str., 2/7, Russian Federation Tel.: + 8 (8152) 21-20-20 Website: http://sptb-mf.ru/ E-Mail: m.star@sptb-mf.ru Registrierungsnummer: 5116060209 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
246.	Joint Stock Company STAR Lokaler Name: Акционерное Общество «ОДК-Стар» (АО «ОДК-Стар») alias: AO ODK-Star; JSC UEC-Star	Anschrift(en): 614990, Perm Oblast, Perm, Kuybyshev Str., 140A, Russian Federation; 615990, Perm Oblast, Perm, Komsomol Prospekt, 93, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 249-18-13 Website: https://ao-star.ru/ E-Mail: star@ao-star.ru Registrierungsnummer: 5904100329 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
247.	Joint Stock Company Votkinsk Machine Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Воткинский Завод» (АО «Воткинский Завод») alias: JSC “Votkinsk Plant”; AO Votkinsky Zavod	Anschrift(en): 427430, Udmurt Republic, Votkinsk, Kirov Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (34145) 6-53-53 Website: https://vzavod.ru/ E-Mail: zavod@vzavod.ru Registrierungsnummer: 1828020110 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
248.	Joint Stock Company Yaroslavl Radio Factory Lokaler Name: Акционерное Общество «Ярославский Радиозавод» (АО «Ярославский Радиозавод») alias: PJSC “Yaroslavl Radiozavod”; Aktsionernoe Obschestvo Yaroslavskiy Radiozavod; JSC Yaroslavl Radio Plant; YRZ; YARZ	Anschrift(en): 150010, Yaroslavl Oblast, Yaroslavl, Margolina Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (4852) 48-78-69 Website: https://yarz.ru/ E-Mail: yarz@yarz.ru Registrierungsnummer: 7601000086 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
249.	Joint Stock Company Zlatoustovsky Machine Building Plant (JSC Zlatmash) Lokaler Name: Акционерное Общество «Златоустовский Машиностроительный Завод» (АО «Златмаш») alias: JSC Zlatoust Machine-Building Plant	Anschrift(en): 456227, Chelyabinsk Oblast, Zlatoust, Parkovy Proezd, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 67-11-11 Website: http://zlatmash.ru/ E-Mail: info@zlatmash.ru Registrierungsnummer: 7404052938 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
250.	Limited Liability Company Center for Specialized Production OSK Propulsion (OSK Propulsion) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Центр Продуктовой Специализации «ОСК-Движение» (ООО «ЦПС «ОСК-Движение») alias: ООО “Center for Product Specialization “USC-Movement”	Anschrift(en): 199226, Saint Petersburg, Municipal District Gavan, Galerny Passage, 3, Letter A, Room 75, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 603-69-99 Website: https://www.aosk.ru/ E-Mail: info@osk-propulsion.ru Registrierungsnummer: 3017053239 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
251.	Lytkarino Machine-Building Plant Lokaler Name: Лыткаринский Машиностроительный Завод — Филиал ПАО «ОДК-УМПО» alias: Branch of UEC-UMPO Lytkarino Machine-Building Plant	Anschrift(en): 140080, Moscow Oblast, Lytkarino, Turayevskaya Str., 9, Russian Federation Tel.: + 7 495 552-43-94	16.12.2022
252.	Moscow Aviation Institute Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Образовательное Учреждение Высшего Образования «Московский Авиационный Институт (Национальный Исследовательский Университет)» alias: MAI; Federal State Budgetary Establishment of Higher Education “Moscow Aviation Institute (National Research University)”	Anschrift(en): 125993, Moscow Region, Volokolamskoe Highway, 4, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 158-49-18 Website: https://mai.ru/ E-Mail: mai@mai.ru Registrierungsnummer: 7712038455 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
253.	Moscow Institute of Thermal Technology Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Московский Институт Теплотехники» (АО «Корпорация «МИТ») alias: AO Koporatsiya Moskovskiy Institut Teplotekhniki, JSC Corporation MIHT, Moscow Institute of Thermal Technology	Anschrift(en): 127273, Moscow, Berezovaya Alleya, 10, Russian Federation Tel.: 8-499-907-37-74 Website: http://corp-mit.ru/ E-Mail: mitemail@umail.ru Registrierungsnummer: 7715842760 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
254.	Omsk Motor-Manufacturing Design Bureau Lokaler Name: Филиал ПАО «ОДК-Сатурн» - Омское Моторостроительное Конструкторское Бюро (ОМКБ) alias: FL UEC-Saturn — ОМКБ; Omsk Engine Design Bureau; Branch of PAO UEC-Saturn Omsk Motor-Manufacturing Design Bureau	Anschrift(en): 644021, Omsk, Okruzhnaya Road Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (3812) 36-07-04 Website: https://www.uecrus.com/about/structure/pao-odk-saturn/filial-pao-odk-saturn-omkb/ E-Mail: omkb@omkb.uec-saturn.ru	16.12.2022
255.	Open Joint Stock Company 170 Flight Support Equipment Repair Plant (170 RZ SOP) Lokaler Name: Акционерное Общество «170 Ремонтный Завод Средств Обеспечения Полетов» (АО «170 РЗ СОП») alias: JSC «170 Repair Plant of Flight Support», OJSC “170 Maintenance Works of Flights Support”	Anschrift(en): 603104, Nizhny Novgorod, Meditsinskaya Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; + 7 (831) 465 19 78 Website: http://170rz.ru/ E-Mail: info@170rz.ru Registrierungsnummer: 5262240714 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
256.	Open Joint Stock Company 20 Aviation Repair Plant (20 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «20 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «20 АРЗ»)	Anschrift(en): 196603, St. Petersburg, Pushkin, Gatchinskoe Shosse, 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://www.aviaremont.ru/company/plants/20arz/ E-Mail: 20arz@inbox.ru Registrierungsnummer: 7820309254 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
257.	Open Joint Stock Company 275 Aviation Repair Plant (275 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «275 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «275 АРЗ») alias: PJSC “275 Aircraft Repair Plant”	Anschrift(en): 350090, Krasnodar, Dzerzhinsky Str., 141, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://www.aviaremont.ru/company/plants/275arz/ ; http://275arz.ru E-Mail: 275arz@bk.ru Registrierungsnummer: 2311096404 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
258.	Open Joint Stock Company 308 Aviation Repair Plant (308 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «308 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «308 АРЗ») alias: AO 308 ARZ	Anschrift(en): 153035, Ivanovo, Lezhnevskaya Str., 118-B, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; + 7 (4932)23-40-26 Website: http://308arf.ru/ E-Mail: arf308@yandex.ru Registrierungsnummer: 3702530967 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
259.	Open Joint Stock Company 32 Repair Plant of Flight Support Equipment (32 RZ SOP) Lokaler Name: Акционерное Общество «32 Ремонтный Завод Средств Обеспечения Полетов» (АО «32 РЗ СОП») alias: OJSC 32 Repair Plant of Flight Support Equipment; JSC “32 Flight Support Equipment Repair Plant”; JSC “32 RZ SOP”	Anschrift(en): 692243, Primorsky Krai, Spassk-Dalny, Hospitalnaya Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; + 8 (42352) 24033 Website: http://32rzsop.ru/ E-Mail: 32rzsop@mail.ru Registrierungsnummer: 2510012328 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
260.	Open Joint Stock Company 322 Aviation Repair Plant (322 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «322 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «322 АРЗ») alias: JSC “322 Aircraft Repair Plant”; JSC “322 ARP”	Anschrift(en): 692557, Primorsky Krai, Ussuriysky District, Vozdvizhenka Village, Zhukovsky Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; (4234) 399-222 Website: http://322ap3.pф/ E-Mail: info@322arz.ru Registrierungsnummer: 2511055959 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
261.	Open Joint Stock Company 325 Aviation Repair Plant (325 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «325 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «325 АРЗ») alias: JSC “325 Aircraft Repair Plant”; JSC “325 ARP”	Anschrift(en): 347916, Rostov Oblast, Taganrog, Tsiolkovsky Str., 42, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42; (8634) 33-45-74 Website: www.325arz.ru E-Mail: 325@mail.ru ; asf325@pbox.ttn.ru Registrierungsnummer: 6154105808 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
262.	Open Joint Stock Company 680 Aircraft Repair Plant (680 ARZ) Lokaler Name: Акционерное Общество «680 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «680 АРЗ») alias: JSC “680 Aircraft Repair Plant”; JSC “680 ARP”	Anschrift(en): 676859, Amur Oblast, Belogorsk, Bazarnaya Str. 2a, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/680arz/ E-Mail: arz680@mail.ru Registrierungsnummer: 2804012458 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
263.	Open Joint Stock Company 720 Special Flight Support Equipment Repair Plant (720 RZ SOP) Lokaler Name: Акционерное Общество «720 Ремонтный Завод Средств Обеспечения Полетов» (АО «720 РЗ СОП») alias: JSC “720 Repair Plant of Flight Support Facilities”	Anschrift(en): 216507, Smolensk Oblast, Roslavl District, Krasnoarmeiskaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/720rzsop/ E-Mail: 720rz@mail.ru Registrierungsnummer: 6725015051 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
264.	Open Joint Stock Company Volgograd Radio-Technical Equipment Plant (VZ RTO) Lokaler Name: Акционерное Общество «Волгоградский Завод Радиотехнического Оборудования» (АО «ВЗРТО») alias: JSC VZRTO	Anschrift(en): 400010, Volgograd Oblast, Volgograd, Novodvinskaya Str., 60, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 911-69-42 Website: http://aviaremont.ru/company/plants/vzrto/ E-Mail: vzrto@mail.ru Registrierungsnummer: 3443073324 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
265.	Public Joint Stock Company Agregat (PJSC Agregat) Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Агрегат» (ПАО «Агрегат»)	Anschrift(en): 456020, Chelyabinsk Oblast, Sim, Ashinsky District, Pushkin Str. 1, Russian Federation Tel.: + 7 (35159) 79-022 Website: https://www.agregat-avia.ru/ E-Mail: info@agregat-avia.ru Registrierungsnummer: 7401000191 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
266.	Salute Gas Turbine Research and Production Center Lokaler Name: Производственный комплекс «Салют» АО «ОДК» (ПК «Салют» АО «ОДК») alias: Salyut Production Complex of UEC JSC; Scientific Production Center for Gas Turbine Engineering “Salyut” JSC	Anschrift(en): 105118, Moscow, Budyonnogo Avenue 16, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 785-81-19; + 7 (499) 785-80-01 Website: http://www.salut.ru/ ; https://www.uecrus.com/about/structure/ao-odk-pk-salyut/ E-Mail: info@salut.ru	16.12.2022
267.	Scientific-Production Association Vint of Zvezdochka Shipyard (SPU Vint) Lokaler Name: Головной филиал «Научно-Производственное Объединение «Винт» Акционерное Общество «Центр Судоремонта «Звездочка» (Головной филиал «НПО «Винт» АО «ЦС «Звездочка») alias: NPO Vint; Head Branch “Scientific and Production Association “Vin” of Joint Stock Company “Shiprepair Centre “Zvezdochka”	Anschrift(en): 121099, Moscow, Novinsky Boulevard, 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 255-49-04 Website: http://vintnpo.ru/ E-Mail: msk@vintnpo.ru	16.12.2022
268.	Scientific Research Institute of Applied Acoustics (NIIPA) Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Исследовательский Институт Прикладной Акустики» (ФГУП «НИИПА») alias: FSUE “Research Institute of Applied Acoustics”; FGUP NIIPA	Anschrift(en): 141980, Moscow, Dubna, 9 May Str., 7A, Russian Federation Tel.: + 7 (49621) 276-37 Website: http://niipa.ru/ E-Mail: info@niipa.ru Registrierungsnummer: 5010007607 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
269.	Siberian Scientific-Research Institute of Aviation N.A. S.A. Chaplygin (SibNIA) Lokaler Name: Федеральное Автономное Учреждение «Сибирский Научно-Исследовательский Институт Авиации им. С.А. Чаплыгина» (ФАУ «СибНИА им. С.А. Чаплыгина») alias: S.A. Chaplygin Siberian Research Institute of Aviation; Federal Autonomous Institution "Siberian Research Institute of Aviation named after S. A. Chaplygin"; FAU SibNIA im. S.A. Chplygina	Anschrift(en): 630051, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Polzunova Str., 21, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 278-70-10 Website: https://www.sibnia.ru/ E-Mail: sibnia@sibnia.ru Registrierungsnummer: 5405071094 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
270.	Software Research Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Программных Средств» (АО «НИИ ПС») alias: JSC Research Institute of Software Tools; JSC NII PS	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politeknicheskaya Str., 22, Letter H, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 313-78-00 Website: http://www.nii-ps.ru/ E-Mail: office@nii-ps.ru Registrierungsnummer: 7804454896 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
271.	Subsidiary Sevastopol Naval Plant of Zvezdochka Shipyard (Sevastopol Naval Plant) Lokaler Name: Акционерное Общество «Севастопольский Морской Завод имени Серго Орджоникидзе» (АО «СМЗ»); Филиал «Севастопольский морской завод» АО «Центр Судоремонта «Звездочка» alias: Sevastopol Naval Plant N.A. Sergo Ordzhonikidze; Sevastopol Marine Plant Branch of JSC "Ship Repair Center "Zvezdochka"; JSC "Sevastopolskiy Morskoy Zavod Imeni Sergo Ordjonikidze"	Anschrift(en): 299001, Sevastopol, Geroev Sevastopol Str., 13 Tel.: + 7 (8692) 55-99-50 Website: https://aosmz.ru/ E-Mail: info@aosmz.ru Registrierungsnummer: 9200010443 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
272.	Russian Institute of Radio Navigation and Time Lokaler Name: Акционерное Общество «Российский Институт Радионавигации и Времени» (АО «РИРВ») alias: RIRT; AO RIRV	Anschrift(en): 192012, St. Petersburg, Obukhovskaya Oborona Prospekt, 120, Letter ETs, Russian Federation; 105066, Moscow, Staraya Basmannaya Str., 19, Building 12, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 665-58-77; + 7 (812) 665-58-80; + 7 (495) 098-0213 Website: https://rirt.ru/ E-Mail: office@rirt.ru ; osp_rirt@mail.ru	16.12.2022
273.	Federal Technical Regulation and Metrology Agency (Rosstandart) Lokaler Name: Федеральное Агентство по Техническому Регулированию и Метрологии (Росстандарт) alias: Federal Agency for Technical Regulation and Metrology	Anschrift(en): 123112, Moscow, Presnenskaya Naberezhnaya, 10, Building 2, Floors 7, 29, 39, Russian Federation; 123112, Moscow, Presnenskaya Naberezhnaya, 10, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 547-51-51 Website: https://www.rst.gov.ru/ E-Mail: info@rst.gov.ru Registrierungsnummer: 7706406291 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
274.	Federal State Budgetary Institution of Science P.I. K.A. Valiev RAS of the Ministry of Science and Higher Education of Russia (FTIAN) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Физико-Технологический Институт имени К.А. Валиева Российской Академии Наук (ФТИАН им. К.А.Валиева РАН) alias: FTIAN im. K.A. Valiev RAS; FRI RAS	Anschrift(en): 117218, Moscow, Nakhimovsky Prospekt, 34, Russian Federation; 117218, Moscow, Nakhimovsky Prospekt, 36, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 129-54-92 Website: https://www.rst.gov.ru/ E-Mail: ftian.director@bk.ru ; lukichev@ftian.ru Registrierungsnummer: 7727084140 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
275.	Federal State Unitary Enterprise All-Russian Research Institute of Physical, Technical and Radio Engineering Measurements (VNIIFTRI) Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Физико-Технических и Радиотехнических Измерений» (ФГУП «ВНИИФТРИ») alias: FGUP VNIIFTRI; VNIIFTRI - State Scientific Center of the Russian Federation	Anschrift(en): 141570, Moscow Oblast, Solnechnogorsk, Mendeleevo Village, Industrial Zone of FGUP VNIIFTRI, Building 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 526-63-63 Website: https://vniiftri.ru/ E-Mail: office@vniiftri.ru Registrierungsnummer: 5044000102 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
276.	Institute of Physics Named After P.N. Lebedev of the Russian Academy of Sciences (LPI) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Физический Институт им. П.Н. Лебедева Российской Академии Наук (ФИАН) alias: Lebedev Physical Institute; LPI RAS; FIAN; R.N. Lebedev Physical Institute of the Russian Academy of Sciences	Anschrift(en): 119991, Moscow, Leninsky Prospekt, 53, Russian Federation Tel.: + 7(495) 668-88-88 Website: https://lebedev.ru/ E-Mail: office@vniiftri.ru Registrierungsnummer: 7736037394 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
277.	The Institute of Solid-State Physics of the Russian Academy of Sciences (ISSP) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Физики Твердого Тела имени Ю.А. Осипяна Российской Академии Наук (ИФТТ РАН) alias: IFTT RAS; Federal State Budgetary Institution of Science Institute of Solid-State Physics N.A. Yu. A. Osipyan of the Russian Academy of Sciences; Osipyan Institute of Solid-State Physics RAS	Anschrift(en): 142432, Moscow Oblast, Chernogolovka, Akademika Osipyana Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 906 095 4402; 8(496)52 219-82 Website: http://issp.ac.ru/ E-Mail: adm@issp.ac.ru Registrierungsnummer: 5031003120 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
278.	Rzhanov Institute of Semiconductor Physics, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences (IPP SB RAS) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Физики Полупроводников им. А.В. Ржанова Сибирского Отделения Российской Академии Наук (ИФП СО РАН) alias: IPP SB RAS; Institute of Semiconductor Physics NA A.V. Rzhanov; IFP SO RAN	Anschrift(en): 630090, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Akademika Lavrenteva Prospekt, 13, Russian Federation Tel.: + 7(383)330-90-55; + 7(383)333-29-65 Website: https://www.isp.nsc.ru/ E-Mail: ifp@isp.nsc.ru Registrierungsnummer: 5408100057 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
279.	UEC-Perm Engines, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «ОДК-Пермские Моторы» (АО «ОДК-ПМ») alias: Permsky Motorny Zavod; AO ODK-PM; Perm Motors; Perm Engine Plant	Anschrift(en): 614010, Perm Krai, Perm, Komsomolsky Prospekt, 93, Building 61, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 211-39-39 Website: http://pmz.ru/ ; https://perm-motors.ru/ Registrierungsnummer: 5904007312 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
280.	Ural Works of Civil Aviation, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральский Завод Гражданской Авиации» (АО «УЗГА») alias: UZGA; Ural Civil Aviation Factory	Anschrift(en): 620025, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinburg, Bakhchivandzhi Str., 2G, Russian Federation; 123308, Moscow, Marshala Zhukova Prospekt, 1, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 295-51-51; + 7 (495) 122-25-33 Website: https://uwca.ru/ Registrierungsnummer: 6664013640 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
281.	Central Design Bureau for Marine Engineering “Rubin”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро Морской Техники «Рубин» (АО «ЦКБ МТ «Рубин ») alias: “Rubin” Design Bureau; JSC Tsentralnoye Konstruktorskoye Byuro Morskoy Tekhniki Rubin; JSC TsKB MT Rubin; CDB ME “Rubin”	Anschrift(en): 191119, St. Petersburg, Marata Str., 90, Russian Federation Tel.: + 7 812 407-51-32 Website: https://ckb-rubin.ru/ E-Mail: neptun@ckb-rubin.ru Registrierungsnummer: 7838418751 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
282.	“Aeropribor-Voskhod”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Аэроприбор-Восход» (АО «АП Восход») alias: AO AP-Voskhod	Anschrift(en): 105318, Moscow, Tkatskaya Str. 19, Floor 4, Room 400, Russian Federation Tel.: + 7 495 363-23-01 Website: http://aeropribor.ru/ E-Mail: ext@aeropribor.ru Registrierungsnummer: 7719021450 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
283.	Aerospace Equipment Corporation, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Аэрокосмическое Оборудование» (АО «КАО») alias: Aerospace Equipment JSC; KAO JSC	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Building 11, Office 407., Russian Federation; 197101, St. Petersburg, Kropotkina Str., 1, Russian Federation; Tel.: + 8 (495) 926-66-77 Website: http://aequipment.ru E-Mail: info@aequipment.com Registrierungsnummer: 7813132895 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
284.	Central Research Institute of Automation and Hydraulics (CNIIAG), JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт Автоматики И Гидравлики» (АО «ЦНИИАГ») alias: TsNIIAG	Anschrift(en): 127018, Moscow, Sovetskaya Armiya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 631-29-44 Website: http://cniiag.ru/ E-Mail: cniiag@cniiag.ru Registrierungsnummer: 7715900066 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
285.	Aerospace Systems Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытно-Конструкторское Бюро «Аэрокосмические Системы» (АО «ОКБ «Аэрокосмические Системы») alias: JSC “OKB “Aerospace Systems”	Anschrift(en): 141983, Moscow Oblast, Dubna, Programistov Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 526-69-77 Website: https://aerospace-systems.ru/ E-Mail: info@aerospace-systems.ru Registrierungsnummer: 5010041950 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
286.	Afanashev Technomac, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Техномаш» имени С.А. Афанасьева» (АО «НПО «Техномаш» им. С.А. Афанасьева») alias: JSC Scientific and Production Association “Tekhnomash” named after S.A. Afanasiev; Afanasyev Research and Production Enterprise Technomac, JSC; AO NPO Technomash	Anschrift(en): 127018, Moscow, Maryina Roshcha 3rd Proezd, 40, Building 1, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 689-50-66 Website: https://tmnpo.ru/ E-Mail: info@tmnpo.ru Registrierungsnummer: 9715411975 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
287.	Ak Bars Shipbuilding Corporation, CJSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Судостроительная Корпорация «Ак Барс» (АО «СК «Ак Барс») alias: Shipbuilding Corporation “Ak Bars”	Anschrift(en): 422546, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk District, Zelenodolsk, Zavodskaya Str., 5, Russian Federation; 422546, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk District, Zelenodolsk, Zavodskaya Str., 9a, Russian Federation Tel.: + 7 (84-371) 2-11-66 Website: https://sk-akbars.ru/ E-Mail: info@sk-akbars.ru Registrierungsnummer: 1648040380 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
288.	AGAT, Gavrilov-Yaminskiy Machine-Building Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество Гаврилов-Ямский Машиностроительный Завод «АГАТ» (АО ГМЗ «АГАТ») alias: AO GMZ AGAT	Anschrift(en): 152240, Yaroslavl Oblast, Gavrilov-Yamsky District, Gavrilov-Yam, Mashinostroiteley Proezd, 1, Russian Federation Tel.: + 7(48534)2-54-34 Website: http://gmzagat.ru/ E-Mail: tnpmag@gmzagat.ru Registrierungsnummer: 7616002417 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
289.	Almaz Central Marine Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Морское Конструкторское Бюро «Алмаз» (АО «ЦМКБ «Алмаз») alias: JSC TsMKB Almaz; St. Petersburg Naval Design Bureau Almaz	Anschrift(en): 196128, St. Petersburg, Varshavskaya Str. 50, Russian Federation Tel.: + 7 812 373 70 53; + 7 812 373 28 00 Website: http://almaz-kb.ru/ E-Mail: office@almaz-kb.ru Registrierungsnummer: 7810537558 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
290.	Joint Stock Company Eleron Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный центр науки и высоких технологий «Специальное научно-производственное объединение «Элерон» (АО «ФЦНИВТ «СНПО «Элерон») alias: JSC “Federal Center for Science and High Technologies “Special Research and Production Association “Aileron”; AO FZNIVT SNPO Eleron	Anschrift(en): 115563, Moscow, Generala Belova Str., 14, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 725-02-06 Website: https://www.eleron.ru/ E-Mail: support.atss@eleron.org Registrierungsnummer: 7724313681 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
291.	AO Rubin Lokaler Name: Акционерное Общество «Рубин» (АО «Рубин») alias: Joint Stock Company Rubin	Anschrift(en): 191119, St. Petersburg, Marata Str., 86, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 320 26 40 Website: https://rubingroup.ru/ E-Mail: rubin@rubingroup.ru Registrierungsnummer: 7809002741 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
292.	Branch of PAO IL — Aviastar Lokaler Name: Филиал Публичного Акционерного Общества «Авиационный Комплекс Им. С.В. Ильюшина» - Авиастар (Филиал ПАО «Ил» - Авиастар) alias: Aviastar-SP; Branch of the Public Joint Stock Company “S.V. Ilyushin Aviation Complex” — Aviastar; Branch of PJSC “IL” — Aviastar	Anschrift(en): 432072, Ulyanovsk, Antonova Avenue, 21, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 28-09-09; + 7 (8422) 28-12-81 Website: https://aviastar-sp.ru/ E-Mail: mail@aviastar-sp.ru	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
293.	Branch of RSK MiG Nizhny Novgorod Aircraft-Construction Plant Sokol Lokaler Name: Нижегородский Авиастроительный Завод «Сокол» — Филиал АО «Российская Самолетостроительная Корпорация «МиГ» (РСК «МиГ»); Филиал ПАО «Объединенная Авиастроительная Корпорация» — Нижегородский Авиастроительный завод «Сокол» alias: SOKOL NAZ; Nizhny Novgorod Aviation Plant Sokol; Sokol Aircraft Plant; United Aircraft Corporation PJSC Branch — Nizhny Novgorod Aircraft Building Plant Sokol	Anschrift(en): 603035, Nizhny Novgorod, Chaadaeva Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 222-19-25 Website: http://www.migavia.ru/index.php/ru/o-korporatsii/struktura ; http://www.sokolplant.ru/o-nas/ E-Mail: nazsokol@rsk-mig.ru	16.12.2022
294.	Chkalov Novosibirsk Aviation Plant Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Новосибирское Авиационное Производственное Объединение им. В.П. Чкалова» (ОАО «НАПО им. В.П. Чкалова»); Новосибирский Авиационный Завод имени В.П. Чкалова - Филиал ПАО «Компания «Сухой» alias: Novosibirsk Aircraft Production Association Plant; ОАО НАПО им. В. П. Чкалова; JSC Novosibirsk Aircraft Production Plant named after V.P. Chkalov; V.P. Chkalov Novosibirsk Aviation Plant - Branch of PJSC Sukhoi Company	Anschrift(en): 630051, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Polzunova Str., 15, Russian Federation Tel.: (383) 278-85-01; + 7 (499) 550-01-06 Website: http://www.napo.ru/ E-Mail: info@naz.sukhoi.org	16.12.2022
295.	Joint Stock Company All-Russian Scientific-Research Institute Gradient Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт «Градиент» (АО «ВНИИ «Градиент») alias: AO VNII Gradient	Anschrift(en): 344000, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Sokolov Avenue, 96, Russian Federation Tel.: 8 (863) 232-47-70; + 7 (863) 204-20-31 Website: http://gradient-rnd.ru/ ; https://gradient.kret.com/ E-Mail: rostov@gradient-rnd.ru Registrierungsnummer: 6163111477 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
296.	Joint Stock Company Almatyevsk Radiopribor Plant (JSC AZRP) Lokaler Name: Акционерное Общество «Альметьевский Завод «Радиоприбор» (АО «Альметьевский Завод «Радиоприбор») alias: JSC “Alymetyevsk Plant “Radiopribor”	Anschrift(en): 423457, Republic of Tatarstan, Almet'yevsk District, Almet'yevsk, 2, Stroiteley Prospekt, 2, Russian Federation Tel.: + 7 (8553) 22-19-09 Website: https://radiopribor-zavod.kret.com/ E-Mail: azrp@mail.ru; azrp@yandex.ru Registrierungsnummer: 1644018390 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
297.	Joint Stock Company Experimental-Design Bureau Elektroavtomatika named after P.A. Efimov Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытно-Конструкторское Бюро «Электроавтоматика» Имени П.А.Ефимова» (АО «ОКБ «Электроавтоматика») alias: JSC “Development and Design Bureau “Elektroavtomatika” named after P. A. Efimov”; АО ОКБ Elektroavtomatika	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 40, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 252-1398 Website: http://electroavtomatika.kret.com/ E-Mail: postmaster@elavt.spb.ru Registrierungsnummer: 7805326230 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
298.	Joint Stock Company Industrial Controls Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Промышленной Автоматики» (АО «КБПА») alias: Joint Stock Company “Design Bureau of Industrial Automatics”; АО KBPA; Design Bureau for Industrial Automatics	Anschrift(en): 410005, Saratov Oblast, Saratov, Bolshaya Sadovaya Str., 239, Russian Federation Tel.: + 7 845 247-86-70 Website: https://kbpa.kret.com/ E-Mail: pilot@kbpa.ru Registrierungsnummer: 6452099998 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
299.	Joint Stock Company Kazan Instrument-Engineering and Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанское Приборостроительное Конструкторское Бюро» (АО «КПКБ») alias: JSC “Kazan Instrument Design Bureau”; АО KPKB	Anschrift(en): 420061, Republic of Tatarstan, Kazan, Sibirskiy Trakt Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 202-0502 (112) Website: https://kpkb.kret.com/ E-Mail: kpkb@mail.ru; office@kpkb.ru Registrierungsnummer: 1660151791 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
300.	Joint Stock Company Microtechnology Lokaler Name: Акционерное Общество «Микротехника» (АО «Микротехника») alias: JSC Microtechnology; АО Mikrotechnica	Anschrift(en): 197110, St. Petersburg, Pionerskaya Str., 44, Letter R, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 230-45-33 Website: http://microt.ru E-Mail: info@microt.ru Registrierungsnummer: 7813183628 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
301.	Phasotron Scientific-Research Institute of Radio-Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Фазотрон - Научно-Исследовательский Институт Радиостроения» (АО «Корпорация «Фазотрон-НИИР») alias: Phasotron NIIR; Corporation "Fazotron — Research Institute of Radio Engineering" JSC	Anschrift(en): 115516, Moscow, Kavkazsky Boulevard, 59, Floor 3, Space XIV, Room 21, Russian Federation; 123557, Moscow, Elektrichesky Lane, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 927-0777 Website: http://phazotron.kret.com/; http://www.phazotron.com/ E-Mail: info@phazotron.com Registrierungsnummer: 7710037914 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
302.	Joint Stock Company Radiopribor Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиоприбор» (АО «Радиоприбор») alias: АО Radiopribor	Anschrift(en): 420021, Republic of Tatarstan, Kazan, Fatkullina Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 843 293-38-00 Website: https://radiopribor.kret.com/ E-Mail: rp@mi.ru Registrierungsnummer: 1659034109 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
303.	Joint Stock Company Ramensk Instrument-Engineering Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Раменское Приборостроительное Конструкторское Бюро» (АО «РПКБ») alias: Joint-Stock Company Ramenskoye Instrument-Making Design Bureau; Ramenskoye Engineering Design Office, JSC; Ramenskoye Instrument-Making Design Bureau, JSC; RPKB	Anschrift(en): 140103, Moscow Oblast, Ramenskoye, Guriev Street, 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 992-56-96; + 7 (496) 463-21-07 Website: https://rpkb.kret.com/ E-Mail: rpkb@rpkb.ru Registrierungsnummer: 5040007594 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
304.	Joint Stock Company Research and Production Center SAPSAN Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Центр «САПСАН» (АО НППЦ «САПСАН») alias: AO NPTs SAPSAN; NPC SAPSAN	Anschrift(en): 115280, Moscow, Avtozavodskaya Str., 25, Building 2, Russian Federation; 115280, Moscow, Avtozavodskaya Str., 23, Building 15, Russian Federation Tel.: + 7-(495)-225-60-88; + 7 (495) 674-63-28 Website: http://www.sapsan.org.ru ; http://npc-sapsan.ru/ E-Mail: sapsan@systud.msk.su	16.12.2022
305.	Joint Stock Company Rychag Lokaler Name: Акционерное Общество «Рычаг» (АО «Рычаг»)	Anschrift(en): 420075, Republic of Tatarstan, Kazan, Lipatova Str., 37, Russian Federation Tel.: + 7 843 235-80-70; + 7 917 273-79-40 Website: http://oaorychag.narod2.ru/ E-Mail: info@ao-rychag.ru Registrierungsnummer: 1660170995 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
306.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Izmeritel Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Измеритель» (АО «НПП «Измеритель») alias: NPP Izmeritel.; NPP Meter; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Izmeritel”	Anschrift(en): 214031, Smolensk Oblast, Smolensk, Babushkina Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7(4812) 62-11-99; + 7(4812) 31-30-88 Website: http://npp-izmeritel.ru/ E-Mail: izmerit@smoltelecom.ru Registrierungsnummer: 6731036814 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
307.	Joint Stock Company Scientific-Production Union for Radioelectronics named after V.I. Shimko Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Радиоэлектроника» имени В.И. Шимко» (АО «НПО «Радиоэлектроника» им. В.И. Шимко») alias: NPO Radioelectronics N.A. V.I. Shimko	Anschrift(en): 420029, Republic of Tatarstan, Kazan, Zhurnalystov Str., 50, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 272-55-00 Website: http://shimko.rostechn.org/ ; https://radioelectronika.kret.com/ E-Mail: info@nposhimko.ru Registrierungsnummer: 1660155764 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
308.	Joint Stock Company Taganrog Communications Scientific-Research Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Таганрогский Научно-Исследовательский Институт Связи» (АО «ТНИИС») alias: AO TNIIS; JSC “Taganrog Scientific-Research Institute of Communication”	Anschrift(en): 347900, Rostov Oblast, Taganrog, Sedova Str., 3, Russian Federation Tel.: + 8 (8634) 65-71-61 Website: https://tniis.ru/ E-Mail: niis@pbox.ttn.ru Registrierungsnummer: 6154573235 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
309.	Joint Stock Company Urals Instrument-Engineering Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Уральский Приборостроительный Завод» (АО «УПЗ») alias: AO UPZ; JSC “Ural Instrument-Making Plant”	Anschrift(en): 624000, Sverdlovsk Oblast, Sysertsky District, 25 Km Chelyabinskiy Trakt, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 359-93-76; + 8 (800) 222-58-40 Website: https://upz.ru/ E-Mail: mail@upz.ru Registrierungsnummer: 6660000400 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
310.	Joint Stock Company Vzlet Engineering Testing Support Lokaler Name: Акционерное Общество «Инженерное Сопровождение Испытаний «Взлет» (АО «ИСИ «Взлет») alias: AO ISI Vzlet	Anschrift(en): 416511, Astrakhan Oblast, Aktyubinsk District, Territory № 1, Building 5, Russian Federation; 476507, Astrakhan Oblast, Aktyubinsk District, Aktyubinsk-7, ISI Vzlet Room, Russian Federation Tel.: + 7 (85141) 4-03-23; + 7 (85141) 3-02-01 Website: https://vzlet.kret.com/ E-Mail: isi.vzlet@yandex.ru Registrierungsnummer: 3022001050 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
311.	Joint Stock Company Zhiguli Radio Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Жигулевский Радиозавод» (АО «ЖРЗ») alias: AO ZhRZ	Anschrift(en): 445359, Samara Oblast, Zhigulevsk, Radiozavodskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (84862) 2-17-24 Website: https://zhigulevskiyradiozavod.kret.com/ E-Mail: radioplant@mail.ru Registrierungsnummer: 6345012304 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
312.	Joint Stock Company Bryansk Electromechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Брянский Электромеханический Завод» (АО «БЭМЗ») alias: AO BEMZ	Anschrift(en): 241017, Bryansk Oblast, Bryansk, Vokzalnaya Str., 136, Russian Federation Tel.: + 7 (4832)53-01-01 Website: http://aobemz.ru/ E-Mail: mail@aobemz.ru Registrierungsnummer: 3255517577 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
313.	Public Joint Stock Company Moscow Institute of Electro-Mechanics and Automation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Московский Институт Электромеханики и Автоматики» (ПАО «МИЭА») alias: PAO MIEA, Moscow Institute of Electromechanics and Automatics PJSC, Moskovskiy Institut Elektromekhaniki i Avtomatiki	Anschrift(en): 125167, Moscow, Aviatsionny Pereulok, 5, Russian Federation Tel.: + 7 499 152-48-74 Website: https://aomiea.ru/; https://miea.kret.com/ E-Mail: aomiea@aviapribor.ru Registrierungsnummer: 7714025469 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
314.	Public Joint Stock Company Stavropol Radio Plant Signal Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество Ставропольский Радиозавод «Сигнал» (ПАО «Сигнал») alias: Signal Radio Plant; PJSC Signal; Public Joint Stock Company Stavropol Radioplant "Signal"	Anschrift(en): 355014, Stavropol Krai, Stavropol, 2nd Yugo-Zapadny Proezd, 9A, Russian Federation Tel.: + 7 (8652) 77-98-35 Website: http://signalrp.ru/ E-Mail: info@signalrp.ru Registrierungsnummer: 2635000092 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
315.	Public Joint Stock Company Techpribor Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Техприбор» (ПАО «Техприбор») alias: PAO Techpribor	Anschrift(en): 196128, St. Petersburg, Varshavskaya Str., 5A, Russian Federation Tel.: (812) 648-85-82; + 7 812 648-84-76 Website: http://techpribor.ru/ E-Mail: info@techpribor.ru Registrierungsnummer: 7810237177 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
316.	Joint Stock Company Ramensky Instrument-Engineering Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Раменский Приборостроительный Завод» (АО «РПЗ») alias: AO RPZ	Anschrift(en): 140100, Moscow Oblast, Ramenskoye, Mikhalevicha Str., 39, Building 20, Floor 2, Room 124, Russian Federation Tel.: + 7 (495)995-94-03 Website: https://rpz.kret.com/ E-Mail: pochta@rpz.ru Registrierungsnummer: 5040001426 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
317.	V.V. Tarasov Avia Avtomatika Lokaler Name: Акционерное Общество «Авиаавтоматика» имени В.В. Тарасова» (АО «Авиаавтоматика» им. В.В. Тарасова) alias: Kursk Pribor; Joint Stock Company Aviaavtomatika named after V.V. Tarasov	Anschrift(en): 305040, Kursk Oblast, Kursk, Zapolnaya Str., 47, Russian Federation Tel.: + 7 (4712) 72-24-83; + 7 (4712) 72-28-83 Website: http://www.aviaavtomatika.ru/ ; https://www.privodpribor.ru/ E-Mail: plant@aviaavtomatika.ru Registrierungsnummer: 4629019412 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
318.	Design Bureau of Chemical Machine Building KBKhM Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Химического Машиностроения имени А.М. Исаева» (АО «КБХиммаш им. А. М. Исаева») alias: A.M. Isayev Chemical Engineering Design Bureau; KB KhimMash; Joint Stock Company “Chemical Machine Building Design Bureau named after A.M. Isaev”	Anschrift(en): 141070, Moscow Oblast, Korolev, Bogomolova Str., 12, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 429-03-02 Website http://kbhmisaeva.ru/ E-Mail: kbhimmash@korolev-net.ru Registrierungsnummer: 5018202198 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
319.	Far Eastern Shipbuilding and Ship Repair Center Lokaler Name: Акционерное Общество «Дальневосточный Центр Судостроения и Судоремонта» (АО «ДЦСС») alias: AO DTSSS	Anschrift(en): 690001, Primorsky Krai, Vladivostok, Svetlanskaya Str., 72, Russian Federation Tel.: + 8 (423) 2651736 Website https://dcss.ru/ E-Mail: dcss@dcss.ru Registrierungsnummer: 2536196045 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
320.	Ilyushin Aviation Complex Branch: Myasishcheva Experimental Mechanical Engineering Plant Lokaler Name: Филиал ПАО «Авиационный Комплекс им С.В. Ильюшина» — «Экспериментальный Машиностроительный Завод им. В.М. Мясищева» alias: Myasishcheva EMZ; V.M. Myasishchev Experimental Mechanical Engineering Plant PJSC; Branch of S.V. Ilyushin Aviation Complex PJSC — IV.M. Myasishchev Experimental Machine-Building Plant	Anschrift(en): 140182, Moscow Oblast, Zhukovsky, Narkomvod Str., 7, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 664-76-76 Website: http://www.emz-m.ru/ E-Mail: mdb@emz-m.ru	16.12.2022
321.	Institute of Marine Technology Problems Far East Branch Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Проблем Морских Технологий им. Академика М.Д. Агеева Дальневосточного Отделения Российской Академии Наук (ИПМТ ДВО РАН) alias: Federal State Budgetary Institution of Science M.D. Ageev Institute of Marine Technology Problems Far East Branch Russian Academy of Sciences; IPMT DVO RAN; IPMT FEB RAS	Anschrift(en): 690091, Primorsky Krai, Vladivostok, Sukhanova Str., 5A, Russian Federation Tel.: + 7 (423) 243-24-16 Website: http://imtp.febras.ru E-Mail: imtp@marine.febras.ru Registrierungsnummer: 2536007749 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
322.	Irkutsk Aviation Plant Lokaler Name: Филиал ПАО «Яковлев» — Иркутский Авиационный Завод alias: Branch of PJSC Yakovlev — Irkutsk Aviation Plant; Irkutsk Aircraft Factory	Anschrift(en): 664020, Irkutsk Oblast, Irkutsk, Novatorov Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (3952) 21-16-75 Website: https://www.yakovlev.ru/structure/aviation-factory/; http://www.irkut.com/ru/corporation/iaz/ E-Mail: iaz@irkut.ru	16.12.2022
323.	Joint Stock Company Aerocomposit Ulyanovsk Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «АэроКомпозит» — Ульяновский Завод; Филиал АО «АэроКомпозит» в городе Ульяновск alias: Branch of AeroKomposit JSC in the city of Ulyanovsk	Anschrift(en): 432072, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Antonov Prospekt, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 59-06-00 Website: http://aerocomposit.ru E-Mail: info@u-composit.ru	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
324.	Joint Stock Company Experimental Design Bureau named after A.S. Yakovlev Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытно-Конструкторское Бюро им. А.С. Яковлева» (АО «ОКБ ИМ. А.С. Яковлева») alias: Joint-Stock Company “A. S. Yakovlev Design Bureau”; A.S Yakovlev EDB	Anschrift(en): 125315, Moscow, Leningradsky Prospekt, 68, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 787-28-77 Website: http://www.yak.ru/ E-Mail: okb@yak.ru Registrierungsnummer: 7714039849 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
325.	Joint Stock Company Federal Research and Production Center Altai Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный Научно-Производственный Центр «Алтай» (АО «ФНПЦ «Алтай») alias: AO FNPZ Altai	Anschrift(en): 659322, Altai Krai, Biysk, Socialisticheskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: 8-800-300-8379 Website: http://frpc.secna.ru/ E-Mail: post@frpc-altay.ru Registrierungsnummer: 2204051487 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
326.	Joint Stock Company “Head Special Design Bureau Prozhektor” Lokaler Name: Акционерное Общество «Главное Особое Конструкторское Бюро «Прожектор» (АО «ГОКБ «Прожектор») alias: AO GOKB Prozhektor	Anschrift(en): 111123, Moscow, Enthusiastov Highway, 56, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 305-59-25 Website: https://projektor.su/ E-Mail: info@projektor.su Registrierungsnummer: 7720699480 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
327.	Joint Stock Company Ilyushin Aviation Complex Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Авиационный Комплекс им. С.В. Ильюшина» (ПАО «Ил») alias: Ilyushin; Ilyushin Design Bureau; PJSC Aviation Complex named after S. V. Ilyushin; PAO “Il”	Anschrift(en): 125190, Moscow, Leningradsky Prospekt, 45G, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 943-81-17; + 7 (499) 943-81-21 Website: http://ilyushin.org/ E-Mail: info@ilyushin.net Registrierungsnummer: 7714027882 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
328.	Joint Stock Company Lazurit Central Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральное Конструкторское Бюро «Лазурит» (АО «ЦКБ «Лазурит») alias: AO TsKB Lazurit	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Svobody Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 273-84-00; + 7 (831) 273-00-69 Website: https://cdb-lazurit.ru/ E-Mail: cdb@cdb-lazurit.ru Registrierungsnummer: 5263000105 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
329.	Joint Stock Company Research and Development Enterprise Protek Lokaler Name: Акционерное Общество Научно-Внедренческое Предприятие «Протек» (АО НВП «Протек») alias: AO NVP Protek	Anschrift(en): 394028, Voronezh Oblast, Voronezh, Basovaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 220-47-22; + 7 (473) 220-47-23 Website: http://www.protek-vrn.ru/ E-Mail: protek@protek-vrn.ru Registrierungsnummer: 3665017521 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
330.	Joint Stock Company SPMDDB Malachite Lokaler Name: Акционерное Общество «Санкт-Петербургское Морское Бюро Машиностроения «Малахит» (АО «СПМБМ «Малахит») alias: Joint Stock Company "St. Petersburg Marine Bureau of Machine Building "Malakhit"; Malakhit Marine Engineering Bureau; St. Petersburg Marine Bureau of Machine Building Malakhit; AO SPMBM Malakhit	Anschrift(en): 196135, St. Petersburg, Frunze Str., 18, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 242-85-85 Website: http://malachite-spb.ru/ E-Mail: info-ckb@malachite-spb.ru Registrierungsnummer: 7810537540 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
331.	Kalyazinsky Machine Building Factory — Branch of RSK MiG Lokaler Name: Филиал АО «РСК «МиГ» «Калязинский Машиностроительный Завод»; Филиал Публичного Акционерного Общества «Объединенная Авиастроительная Корпорация» - Калязинский Машиностроительный Завод (Филиал ПАО «ОАК» - Калязинский Машиностроительный Завод) alias: Branch of Public Joint Stock Company “United Aircraft Corporation” — Kalyazinskiy Machine Building Factory; Kalyazinskiy Machine Building Plant	Anschrift(en): 171573, Tver Oblast, Kalyazin District, Kalyazin, Industrialnaya Str. 5, Russian Federation Tel.: + 7 (48249) 2-07-50; + 7 (48249)-2-30-57 Website: http://www.migavia.ru/index.php/ru/o-korporatsii/struktura/proizvodstvennyj-klaster/kalyazinskij-mashinostroitelnyj-zavod-filial-ao-rsk-mig E-Mail: kmz@kalazin.tver.ru; kmz@rsk-mig.ru	16.12.2022
332.	Main Directorate of Deep-Sea Research of the Ministry of Defense of the Russian Federation Lokaler Name: Главное Управление Глубоководных Исследований Министерства Обороны Российской Федерации (ГУГИ) alias: Main Directorate of Deep-Sea Research; GUGI; Hydrographic Service of the Navy; Department of Navigation and Oceanography of the Ministry of Defence of the Russian Federation	Anschrift(en): 125413, Moscow, Onezhskaya Str., 26A / 119019, Russian Federation; 199034, St. Petersburg, 8, 11 line of Vasilievsky Island, Russian Federation	16.12.2022
333.	NPP Start Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Старт» им. А.И. Яскина» (АО «НПП «Старт» им. А. И. Яскина») alias: AO NPP Start im. A. I. Yaskina; JSC Research and Production Enterprise “Start” named after A.I. Yaskin	Anschrift(en): 620007, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinburg, Pribaltiyskaya Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 228-92-22 Website: https://nppstart.ru/ E-Mail: nppstart@tdhc.ru Registrierungsnummer: 6662054224 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
334.	ОАО Радиофизика Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Радиофизика» (ПАО «Радиофизика») alias: PJSC Radiophysics; PAO Radiofizika	Anschrift(en): 125480, Moscow, Geroev Panfilovtsev Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 272-48-01 Website: https://radiofizika.ru/ E-Mail: mail@radiofizika.ru Registrierungsnummer: 7733022671 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
335.	P.A. Voronin Lukhovitsk Aviation Plant, Branch of RSK MiG Lokaler Name: Филиал Публичного Акционерного Общества «Объединенная Авиастроительная Корпорация» — Луховицкий Авиационный Завод имени П.А. Воронина (Филиал ПАО «ОАК» - Луховицкий Авиационный Завод) alias: Branch of Public Joint Stock Company "United Aircraft Corporation" — Lukhovitsky Aviation Plant named after P. A. Voronin; LAZ im. P. A. Voronina	Anschrift(en): 140500, Moscow Oblast, Lukhovitsky District, Territory LAZ imeni Pavla Andreevicha Voronina, Russian Federation Website: https://www.uacrussia.ru/ru/corporation/company/lukhovitskiy-aviatsionnyy-zavod/ E-Mail: laz@rsk-mig.ru	16.12.2022
336.	Public Joint Stock Company Bryansk Special Design Bureau Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Брянское Специальное Конструкторское Бюро» (ПАО «БСКБ») alias: PAO BSKB	Anschrift(en): 241017, Bryansk Oblast, Bryansk, Vokzalnaya Str., 136, Russian Federation Tel.: + 7 (4832) 53-16-82 Website: https://bckb.ru/ E-Mail: mail@bckb.ru Registrierungsnummer: 3232001722 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
337.	Public Joint Stock Company Voronezh Joint Stock Aircraft Company Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Воронежское Акционерное Самолетостроительное Общество» (ПАО «ВАСО») alias: PJSC "VASO"; PAO VASO; Voronezh Aircraft Production Association	Anschrift(en): 394029, Voronezh Oblast, Voronezh, Tsiolkovskogo Str., 27, Russian Federation Tel.: + 7 473 244-88-00 Website: https://www.vaso.ru/ E-Mail: admin@air.vrn.ru	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
338.	Radio Technical Institute named after A. L. Mints Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиотехнический Институт имени Академика А.Л. Минца» (АО РТИ) alias: Concern Radio-Technical Information Systems; AO RTI; Academician A.L. Mints Radio Engineering Institute	Anschrift(en): 127083, Moscow, 8 Marta Str., 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 612-99-99 Website: https://www.rti-mints.ru/ E-Mail: info@rti-mints.ru Registrierungsnummer: 7713006449 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
339.	Russian Federal Nuclear Center — All-Russian Research Institute of Experimental Physics Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Российский Федеральный Ядерный Центр - Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Экспериментальной Физики» (ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ»); Филиал Федерального Государственного Унитарного Предприятия «Российский Федеральный Ядерный Центр — Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Экспериментальной Физики»; Федеральное Государственное Унитарное Предприятие Федеральный Научно-Производственный Центр «Научно-Исследовательский Институт Измерительных Систем им.Ю.Е.Седакова» (ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю. Е. Седакова») alias: Federal State Unitary Enterprise Yu. E. Sedakov Scientific Research Institute of Measuring Systems; FGUP RFYaTs VNIIEF; FGUP FNPTs NIIS; Sedakov Research Institute of Measuring Systems	Anschrift(en): 603137, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Tropinina Str., 47, Russian Federation; 607188, Nizhny Novgorod Oblast, Sarov, Prospekt Mira, 37, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 466-59-90; 8 (83130) 2-48-02 Website: https://vniief.ru/ ; https://www.niiis.nnov.ru/ E-Mail: niiis@niiis.nnov.ru ; staff@vniief.ru Registrierungsnummer: 5254001230 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
340.	Shvabe JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Швабе» (АО «Швабе») alias: Shvabe	Anschrift(en): 129366, Moscow, Prospekt Mira, 176, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 951-48-32 Website: https://shvabe.com/ E-Mail: mail@shvabe.com Registrierungsnummer: 7717671799 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
341.	Special Technological Center LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Специальный Технологический Центр» (ООО «СТЦ») alias: STC LLC; Special Technology Center Ltd.; Special Technology Centre Limited Liability Company; ООО STTs	Anschrift(en): 195220, St. Petersburg, Gzhatskaya Str., 21, Office 53, Letter B, Russian Federation; 195220, St. Petersburg Piskarevsky Prospekt, 150, Building 5, Russian Federation Tel.: + 8 (812) 244-33-13 Website: https://www.stc-spb.ru/ Registrierungsnummer: 7802170553 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
342.	St. Petersburg Shipbuilding Institution Krylov Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Крыловский Государственный Научный Центр» (ФГУП «Крыловский Государственный Научный Центр») alias: Federal State Unitary Enterprise Krylov State Scientific Centre; Krylov State Research Centre; FSUE Krylov State Scientific Centre	Anschrift(en): 196158, St. Petersburg, Moskovskoye Highway, 44, Russian Federation; 109240, Moscow, Slavyanskaya Square, 2/5/4, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 415-46-07; + 7 (499) 502-76-62 Website: https://krylov-centre.ru/ E-Mail: krylov@ksrc.ru; mpkrylov@mail.ru Registrierungsnummer: 7810213747 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
343.	Strategic Control Posts Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация «Стратегические Пункты Управления» (АО «Корпорация «СПУ-ЦКБ ТМ») alias: CCB TM; AO SPU-TsKB TM; Central Design Bureau of Heavy Machine Building; JSC Corporation SPU-CCB TM	Anschrift(en): 109052, Moscow, Podyomnaya Str., 12A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 673-62-46 Website: https://ckbtm.org/ E-Mail: mail@corpupu.ru Registrierungsnummer: 7722775458 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
344.	V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Проблем Управления им. В.А. Трапезникова Российской Академии Наук (ИПУ РАН) alias: ICS RAS; IPU RAN; Institute of Control Sciences RAS	Anschrift(en): 117997, Moscow, Profsoyuznaya Str., 65, Russian Federation Tel.: + 7 495 334-89-10 Website: http://ipu.ru/ E-Mail: novikov@ipu.ru Registrierungsnummer: 7728013512 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
345.	Vladimir Design Bureau for Radio Communications OJSC Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Владимирское Конструкторское Бюро Радиосвязи» (ОАО «ВКБР») alias: ОАО VKBR	Anschrift(en): 600017, Vladimir Oblast, Vladimir, Baturina Str., 28, Russian Federation; 600009, Vladimir, P.O. Box 68, Russian Federation Tel.: + 7 (4922) 43-15-54 Website: http://elcom.ru/~vkbrs/ E-Mail: vkbrs@vkbrs.elcom.ru Registrierungsnummer: 3328412561 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
346.	Voentelecom JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Воентелеком» (АО «Воентелеком»)	Anschrift(en): 107014, Moscow, Bolshaya Olenya Str. 15A, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 609-50-05, + 7 (985) 900-50-05 Website: https://voentelecom.ru E-Mail: info@voentelecom.ru Registrierungsnummer: 7718766718 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
347.	A.A. Kharkevich Institute for Information Transmission Problems (ИИТП), Russian Academy of Sciences (RAS) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Институт Проблем Передачи Информации им. А.А. Харкевича Российской Академии Наук (ИППИ РАН) alias: IPPI RAN; ИИТП RAS	Anschrift(en): 127051, Moscow, Bolshoy Karetny Pereulok, 19, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 650-42-25 Website: http://iitp.ru/ E-Mail: director@iitp.ru Registrierungsnummer: 7707020131 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
348.	Ak Bars Holding Lokaler Name: Акционерное Общество «Холдинговая Компания «Ак Барс» (АО «Холдинговая Компания «Ак Барс») alias: “Ak Bars” Holding Company JSC	Anschrift(en): 420094, Kazan, Korolenko Str., 58a, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 511-45-50 Website: http://abh.ru/ E-Mail: abh@abh.ru Registrierungsnummer: 1657049075 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
349.	Special Research Bureau for Automation of Marine Researches of the Far East Branch of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки Специальное Конструкторское Бюро Средств Автоматизации Морских Исследований Дальневосточного Отделения Российской Академии Наук (СКБ САМИ ДВО РАН) alias: SKB SAMI DVO RAN; Federal State Budgetary Institution of Science Special Design Bureau of Marine Research Automation Means of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences; SKB SAMI FEB RAS;	Anschrift(en): 693023, Sakhalin Oblast, Yuzhno-Sakhalinsk, Aleksei Maksimovich Gorky Str., 25, Russian Federation Tel.: + 8 (4242) 23-69-66; + 8 (4242) 75-05-70 Website: https://skbsami.ru/ E-Mail: skb@skbsami.ru Registrierungsnummer: 6501084820 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
350.	Systems of Biological Synthesis LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Системы Биологического Синтеза» (ООО «СБС») alias: SBS LLC; ООО SBS	Anschrift(en): 129515, Moscow, Akademika Koroleva Str., 13, Building 1, Floor 2, Premises II, Room 60, 61, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 674-70-08 Website: https://sysbiosyn.ru/ E-Mail: infor@sysbiosyn.ru Registrierungsnummer: 7736314136 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
351.	Borisfen, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Борисфен» (АО «Борисфен»)	Anschrift(en): 125252, Moscow, 2nd Peschanaya Str., 4, Premises 1a, Rooms 1-4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 411-51-11 Website: https://bf-avia.ru/ E-Mail: info@bf-avia.ru Registrierungsnummer: 7743754385 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
352.	Barnaul Cartridge Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Барнаульский Патронный Завод» (АО «БПЗ») alias: BCP	Anschrift(en): 656002, Altai Krai, Barnaul, Kulagina Str., 28, Russian Federation Tel.: + 7 (3852) 77-55-65 Website: https://www.barnaulpatron.ru/ E-Mail: ammo@bszholding.ru Registrierungsnummer: 2224080239 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
353.	Concern Avrora Scientific and Production Association, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Научно-Производственное Объединение «Аврора» (АО «Концерн «НПО «Аврора») alias: JSC Avrora; AO Kontsern NPO Avrora	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Karbyshev Str. 15, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 297-23-11 Website: http://avrorasystems.com/ E-Mail: mail@avrorasystems.com Registrierungsnummer: 7802463197 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
354.	Bryansk Automobile Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Брянский Автомобильный Завод» (АО «БАЗ») alias: AO BAZ; Joint Stock Company "Bryansk Automobile Factory"	Anschrift(en): 241035, Bryansk Oblast, Bryansk, Staleliteynaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 4832 221500 Website: http://www.baz32.ru/ E-Mail: info@baz32.ru Registrierungsnummer: 3255502838 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
355.	Burevestnik Central Research Institute, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Центральный Научно-Исследовательский Институт «Буревестник» (АО «ЦНИИ «Буревестник») alias: AO TsNII Burevestnik	Anschrift(en): 603950, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Sormovskoye Shosse, 1A, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 241-12-42 Website: https://www.burevestnik.com/ E-Mail: mail@burevestnik.com Registrierungsnummer: 5259075468 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
356.	Research Institute of Space Instrumentation, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Космического Приборостроения» (АО «НИИ КП») alias: AO NII KP	Anschrift(en): 111024, Moscow, Aviamotornaya Str., 53, Building 1, Floor 2, Premises VII, Room 12-14, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 517-92-00 Website: https://orkkniikp.ru/ E-Mail: info@orkkniikp.ru Registrierungsnummer: 7722488005 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
357.	Arsenal Machine-Building plant, OJSC Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Машиностроительный Завод «Арсенал» (ОАО «МЗ «Арсенал») alias: ОАО MZ Arsenal	Anschrift(en): 195009, St. Petersburg, Komsomola Str., 1-3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 292 40 11 Website: http://www.mzarsenal.spb.ru/ E-Mail: arsenal@mzarsenal.com Registrierungsnummer: 7804040302 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
358.	Zelenodolsk Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Зеленодольское Проектно-Конструкторское Бюро» (АО «Зеленодольское ПКБ») alias: AO Zelenodolskoe PKB; ZPKB	Anschrift(en): 422540, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk, Lenin Str., 41a, Russian Federation Tel.: + 7 (84371) 530-66 Website: https://zpkb.com/ E-Mail: info@zpkb.com Registrierungsnummer: 1648024290 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
359.	Zavod Elecon, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Завод Электон» (АО «Завод Электон») alias: OA Zavod Elekon	Anschrift(en): 420094, Republic of Tatarstan, Kazan, Korolenko Str., 58, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 510-10-10 Website: https://zavod-elecon.ru/ E-Mail: office@zavod-elecon.ru Registrierungsnummer: 1657032272 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
360.	VMP "Avitec", JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Вятское Машиностроительное Предприятие «Авитек» (АО «ВМП «Авитек») alias: AO VMP Avitek; Joint Stock Company Vyatka Machine-Building Enterprise Avitek; Joint Stock Company Vyatskoye Mashinostroitelnoye Predpriyatiye Avitek	Anschrift(en): 610047, Kirov Oblast, Kirov, Oktyabrsky Prospekt, 1A, Russian Federation Tel.: + 7-800-222-43-43, + 7 (8332) 232-522 Website: https://vmpavitec.ru/ E-Mail: info@vmpavitec.ru Registrierungsnummer: 4345047310 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
361.	JSC V. V. Tikhomirov Scientific Research Institute of Instrument Design Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Приборостроения имени В.В. Тихомирова» (АО «НИИП имени В. В. Тихомирова») alias: JSC "V.V. Tikhomirov Scientific Research Institute of Instrument Engineering"; AO NIIP imeni V. V. Tikhomirova; Joint Stock Company "Scientific Research Institute of Instrument Engineering named after V.V. Tikhomirov"	Anschrift(en): 140180, Moscow Oblast, Zhukovsky, Gagarina Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 556-23-48 Website: https://niip.ru E-Mail: niip@niip.ru Registrierungsnummer: 5013045054 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
362.	Tulatochmash, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Тулаточмаш» (АО «Тулаточмаш»)	Anschrift(en): 300041, Tula Oblast, Tula, Kominterna Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 32-93-38 Website: https://tulatochmash.ru/ E-Mail: info@tulatochmash.ru Registrierungsnummer: 7106002829 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
363.	PJSC "I.S. Brook" INEUM Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Институт Электронных Управляющих Машин им. И.С. Брука» (ПАО «ИНЭУМ им. И.С. Брука») alias: Public Joint Stock Company Institute of Electronic Control Computers named after I.S. Bruk; JSC INEUM; AO INEUM im. I.S. Bruka	Anschrift(en): 119334, Moscow, Vavilova Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 135 33 21 Website: http://ineum.ru/ E-Mail: ineum@ineum.ru Registrierungsnummer: 7736005096 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
364.	SPE “Krasnoznamennets”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Краснознамёнец» (АО «НПП «Краснознамёнец») alias: Scientific and Production Enterprise Krasnoznamennets; Research and Production Enterprise “Krasnoznamyonets”; AO NPP Krasnoznamennets	Anschrift(en): 195043, St. Petersburg, Chelyabinskaya Str., 95, Russian Federation Tel.: + 7(812)677-04-48 Website: http://npp-krzn.ru/ E-Mail: vpetrov@krzn.ru Registrierungsnummer: 7806469104 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
365.	SPA Pribor named after S.S. Golembiovsky, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Прибор» имени С.С. Голембиовского» (АО «НПО «Прибор» имени С.С. Голембиовского») alias: JSC “Scientific and Production Association “Pribor” named after S.S. Golembiovsky”; AO NPO Pribor imeni S. S. Golumbiovskogo	Anschrift(en): 117587, Moscow, Kirovogradskaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 991 626 39 22 Website: https://www.militarypribor.ru/ E-Mail: s.kluev@ao-pribor.ru Registrierungsnummer: 7726700943 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
366.	SPA “Impuls”, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Импульс» (АО «НПО «Импульс») alias: Joint Stock Company “Research and Production Association “Impulse”; AO NPO Impuls	Anschrift(en): 195299, St. Petersburg, Kirishskaya Str., 2, Letter A, Russian Federation; Tel.: + 7 (812) 590-38-33 Website: http://npoimpuls.ru/ E-Mail: kanz@npoimpuls.ru Registrierungsnummer: 7804478424 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
367.	RusBITech Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Русские Базовые Информационные Технологии» (АО «НПО РусБИТех») alias: Joint Stock Company “Scientific and Production Association Russian Basic Information Technologies”; AO NPO RusBITech; RPA RusBITech	Anschrift(en): 117105, Moscow, Varshavskoe Shosse, 26, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 648-06-40 Website: https://rusbitech.ru/ E-Mail: mail@rusbitech.ru Registrierungsnummer: 7726604816 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
368.	ROTOR 43 Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ротор-43» (ООО «Ротор-43») alias: Rotor-43 LLC; ООО Rotor-43	Anschrift(en): 344056, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Kombaynostroiteley Str., 4A, Russian Federation Tel.: + 7-928-105-81-67 Website: https://rotor43.ru/ E-Mail: rotor-43@mail.ru Registrierungsnummer: 6166117477 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
369.	Rostov Optical and Mechanical Plant, PJSC Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Ростовский Оптико-Механический Завод» (ПАО «РОМЗ») alias: PJSC "ROMZ"; PAO ROMZ; Public Joint Stock Company "Rostov Optical-Mechanical Plant"	Anschrift(en): 152150, Yaroslavl Oblast, Rostov, Savinskoye Shosse, 36, Russian Federation Tel.: + 7 (48536) 9-52-03 Website: http://romz.ru/ E-Mail: priem@romz.ru Registrierungsnummer: 7609000881 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
370.	RATEP, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «РАТЕП» (АО «РАТЕП») alias: AO RATEP	Anschrift(en): 142205, Moscow Oblast, Serpukhov, Dzerzhinskogo Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (4967) 78-64-00 Website: https://www.ratep.ru/ E-Mail: ratep@ratep.ru Registrierungsnummer: 5043000212 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
371.	PLAZ Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ПЛАЗ» (ООО «ПЛАЗ») alias: PLAZ LLC; ООО PLAZ	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter V, Room 1-H, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 363-33-67 Website: https://www.plazlink.com/ E-Mail: plaz@plazlink.com Registrierungsnummer: 7816388172 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
372.	OKB "Technika" Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Опытно-Конструкторское Бюро «Техника» (ООО «ОКБ «Техника») alias: Limited Liability Company Experimental Design Bureau Technika; ООО ОКБ Tekhnika	Anschrift(en): 115191, Moscow, Novaya Zarya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 954-51-51 Website: https://www.plazlink.com/ E-Mail: plaz@plazlink.com Registrierungsnummer: 7725568298 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
373.	Ocean Chips Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Океан Электроники» (ООО «Океан Электроники») alias: Ocean Electronics Limited Liability Company; ООО Okean Elektroniki	Anschrift(en): 198099, St. Petersburg, Kalinina Str., 2, Building 4, Letter A, Premises 1N, Room 10, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 309-75-97 Website: https://oceanchips.ru/ E-Mail: ocean@oceanchips.ru Registrierungsnummer: 7813525631 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
374.	Nudelman Precision Engineering Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Точного Машиностроения имени А.Э. Нудельмана» (АО «КБточмаш им. А.Э. Нудельмана») alias: KB Tochmash; Joint Stock Company "Design Bureau of Precision Engineering named after A.E. Nudelman"; АО KBTochmash im. A. E. Nudelmana	Anschrift(en): 117342, Moscow, Vvedenskogo Str., 8, Russian Federation Tel.: + 7 495 333 01 65 Website: http://kbtochmash.ru/ E-Mail: mail@kbtochmash.ru Registrierungsnummer: 7728789425 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
375.	Angstrom JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Ангстрем» (АО «Ангстрем »)	Anschrift(en): 124498, Moscow, Zelenograd, Shokina Square, 2, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 720-84-44 Website: http://angstrom.ru/ E-Mail: general@angstrom.r Registrierungsnummer: 7735010706 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
376.	NPCAP Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственный Центр Автоматики и Приборостроения имени Академика Н.А. Пилюгина» (АО «НПЦАП») alias: JSC NPCAP; AO NPTsAP; Joint Stock Company “Academician Piyugin Scientific-Production Center of Automatics and Instrument Making”; Joint Stock Company Scientific Production Center of Automatics and Instrument Building named after Academician N.A. Pilyugin	Anschrift(en): 117342, Moscow, Vvedenskogo Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 330-65-70 Website: https://npcap.ru/ E-Mail: info@npcap.ru Registrierungsnummer: 9728050571 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
377.	Novosibirsk Plant of Artificial Fibre Lokaler Name: Акционерное Общество «Новосибирский Завод Искусственного Волокна» (АО «НЗИВ») alias: AO NZIV; JSC NPAF	Anschrift(en): 633208, Novosibirsk Oblast, Iskitim, Yuzhny District, 101, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 254-77-74 Website: http://nziv.ru/ E-Mail: smirnovan@nziv.ru Registrierungsnummer: 5446013327 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
378.	Novosibirsk Cartridge Plant, JSC (SIBFIRE) Lokaler Name: Акционерное Общество «Новосибирский Патронный Завод» (АО «НПЗ») alias: AO NPZ	Anschrift(en): 630108, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Stantsionnaya Str., 30A, Office 307, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 364-01-33; + 7 (383) 341-35-55 Website: https://sibfire.com/; http://lveplant.ru/ E-Mail: otdel_prodag@lveplant.ru; n-v-a@lveplant.ru Registrierungsnummer: 5445115799 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
379.	Novator DB Lokaler Name: Акционерное Общество «Опытное Конструкторское Бюро «Новатор» (АО «ОКБ «Новатор») alias: Joint Stock Company “Experimental Design Bureau “Novator”; Novator Design Bureau JSC; AO OKB Novator	Anschrift(en): 620091, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Kosmonavtov Prospekt, 18, Russian Federation Website: http://okb-novator.ru/ (offline) Tel.: + 7 (343) 264-13-00 E-Mail: main@okb-novator.ru Registrierungsnummer: 6673092045 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
380.	NIMI named after V.V. Bakhirev, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Машиностроительный Институт имени В.В. Бахирева» (АО «НИМИ им. В.В. Бахирева») alias: Joint Stock Company “V.V. Bakhirev Research and Development Machine Building Institute”; Joint Stock Company Mechanical Engineering Research Institute; Joint Stock Company “Scientific Research Mechanical Engineering Institute named after V.V. Bakhirev”; AO NIMI im. V. V. Bakhireva	Anschrift(en): 125212, Moscow, Leningradskoye Shosse, 58, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 459-97-78 Website: https://nimi.su/ E-Mail: nimi@nimi.su Registrierungsnummer: 7743873015 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
381.	Nevskoe Design Bureau, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Невское Проектно-Конструкторское Бюро» (АО «Невское ПКБ») alias: AO Nevskoe PKB; Joint Stock Company “Nevskoye Design Bureau”	Anschrift(en): 199226, St. Petersburg, Galerny Proezd, 3, Russian Federation Tel.: 7 (812) 635-05-66 Website: http://www.npkb.ru/ E-Mail: info@npkb.ru Registrierungsnummer: 7801074335 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
382.	Neva Electronica JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Нева Электроника» (АО «Нева Электроника»)	Anschrift(en): 196105, St. Petersburg, Yuri Gagarin Prospekt, 2, Letter A, Room 20-N, Russian Federation Tel.: + 7 812 646-50-50 Website: https://nevael.ru/ E-Mail: info@nevael.ru Registrierungsnummer: 7813389280 (Steuernummer/INN)	16.12.2022

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
383.	ENICS Lokaler Name: Акционерное Общество «ЭНИКС» (АО «ЭНИКС») alias: AO ENIKS; JSC ENICS	Anschrift(en): 420094, Republic of Tatarstan, Kazan, Korolenko Str., 120, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 212-07-08 Website: https://enics.aero/ E-Mail: uav@enics.ru Registrierungsnummer: 1661009974 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
384.	JSC Makeyev Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Ракетный Центр имени Академика В.П.Макеева» (АО «ГРЦ Макеева») alias: Joint Stock Company “Academician V.P.Makeyev State Rocket Centre”; JSC “Makeyev State Rocket Centre”; Joint Stock Company “State Missile Center named after Akademika V.P. Makeyeva”; Makeyev OKB; Makeyev SRC; AO GRTs Makeyeva	Anschrift(en): 456313, Chelyabinsk Oblast, Miass, Turgoyakskoye Shosse, 1, Russian Federation Tel.: 8 (3513) 28-63-70 Website: https://makeyev.ru/ E-Mail: src@makeyev.ru Registrierungsnummer: 7415061109 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
385.	Kurganpribor, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Курганприбор» (АО «НПО «Курганприбор») alias: Joint-Stock Company “Scientific and Production Association “Kurganpribor”; AO NPO Kurganpribor	Anschrift(en): 640007, Kurgan Oblast, Kurgan, Yastrzhembskogo Str., 41a, Russian Federation Tel.: + 7 (3522) 443-529 Website: https://kurganpribor.ru/ E-Mail: kp@kurganpribor.ru Registrierungsnummer: 4501129676 (Steuernummer/INN)	16.12.2022
386.	Ural Optical-Mechanical Plant E.S. Yalamova, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное объединение «Уральский оптико-механический завод» имени Э. С. Яламова» (АО «ПО «УОМЗ») alias: JSC “Production Association “Ural Optical and Mechanical Plant” named after E. S. Yalamov”; JSC “PA “UOMP”, AO PO UOMZ	Anschrift(en): 620100, Yekaterinburg, Vostochnaya Str., 33 B, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 229-80-75 Website: http://www.uomz.ru/ ; https://yomz.pf/ E-Mail: mail@uomz.com Registrierungsnummer: 6672315362 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
387.	Vologda Optical and Mechanical Plant, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Вологодский Оптико-Механический Завод» (АО «ВОМЗ») alias: Joint Stock Company Vologda Optical and Mechanical Plant; OA VOMZ; JSC VOMP	Anschrift(en): 160009, Vologda Oblast, Vologda, Maltseva Str., 54, Russian Federation Tel.: + 7 817 221-58-15 Website: https://vomz.ru/ ; https://pilad-vomz.ru/ Registrierungsnummer: 3525023010 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
388.	Videoglaz Project Lokaler Name: ООО «Видеоглаз Проект» alias: Limited Liability Company “Videoglaz Project”	Anschrift(en): 105118, Moscow, Volnaya Str., 35, Russian Federation; 117041, Moscow, Admiral Rudnev Str., 4, Floor 6, Premises 6, Office 6G Tel.: + 7 (495) 278-09-56 Website: https://project.videoglaz.ru/ ; https://vgproekt.ru/ Registrierungsnummer: 7719828389 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
389.	Innovative Underwater Technologies, LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инновационные Подводные Технологии» (ООО «ИПТ») alias: IPT LLC; OO IPT	Anschrift(en): 198035, St. Petersburg, Mezhevoy Canal Str., 4, Premises 58A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 713 03 94 Website: https://ipt.spb.ru/ E-Mail: mail@ipt.spb.ru Registrierungsnummer: 7805315905 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
390.	Ulyanovsk Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Ульяновский Механический Завод» (АО «УМЗ») alias: Joint Stock Company Ulyanovsk Mechanical Plant; AO UMZ; JSC UMP	Anschrift(en): 432008, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Moskovskoe Shosse, 94, Russian Federation Tel.: + 7 (8422) 40-74-50; + 7 (8422) 42-03-70; + 7 (8422) 32-61-63 Website: http://aoumz.ru/ ; http://ump.mv.ru/ E-Mail: ump@aoumz.ru Registrierungsnummer: 7303026762 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
391.	All-Russian Research Institute of Radio Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Радиотехники» (АО «ВНИИРТ») alias: AO VNIIRT, AO Vserossiyskiy Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Radiotekhniki	Anschrift(en): 105082, Moscow, Bolshaya Pochtovaya Str. 22, Russian Federation Tel.: + 7 499 267-66-04 Website: http://vniirt.ru/ Registrierungsnummer: 7701315700 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
392.	PJSC “Scientific and Production Association “Almaz” named after Academician A.A. Raspletin” Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение «Алмаз» имени Академика А.А. Расплетина» (ПАО «НПО «Алмаз» имени Академика А. А. Расплетина) alias: NPO Almaz; Almaz Scientific Production Association; JSC NPO Almaz named after A.A. Raspletin; AO NPO Almaz imeni Akademika A. A. Raspletina	Anschrift(en): 125190, Moscow, Leningradskiy Prospekt, 80, Building 16, Russian Federation Tel.: + 7 499 940 02 22 Website: https://www.raspletin.com/ Registrierungsnummer: 7712040285 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
393.	OJSC Concern Kizlyar Electro-Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Кизлярский Электромеханический Завод» (АО «Концерн КЭМЗ») alias: Concern KEMZ, AO Kontsern KEMZ; Joint-Stock Company “Concern Kizlyar Electromechanical Plant”	Anschrift(en): 368832, Republic of Dagestan, Kizlyar, Kutuzov Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (87239) 2-31-48 Website: https://kizlyar-kemz.ru/ E-Mail: koncern_kemz@mail.ru Registrierungsnummer: 0547003781 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
394.	Concern Oceanpribor, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Океанприбор» (АО «Концерн «Океанприбор») alias: AO Kontsern Okeanpribor	Anschrift(en): 197376, St. Petersburg, Chkalovsky Prospekt, 4, Russian Federation; 187341, Leningrad Oblast, Kirovsk, Severnaya Str., 1, Russian Federation; 186734, Republic of Karelia, Lahdenpohhsky District, Lasanen Village, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 320-80-40 Website: http://www.oceanpribor.ru/ E-Mail: mfp@mail.wplus.net; mail@oceanpribor.ru Registrierungsnummer: 7813341546 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
395.	JSC Zelenogradsky Nanotechnology Center Lokaler Name: Акционерное Общество «Зеленоградский Нанотехнологический Центр» (АО «ЗНТЦ») alias: AO ZNTC; Joint Stock Company “Zelenograd Nanotechnology Center”	Anschrift(en): 124527, Moscow, Zelenograd, Solnechnaya Alleya, 6, Room IX, Office 17, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 720 6944; + 7 (499) 720 6969 Website: https://zntc.ru/ E-Mail: sales@zntc.ru Registrierungsnummer: 7735570680 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
396.	JSC Elektronstandart Pribor Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Электроприбор» (ОАО «Электроприбор») alias: OJSC Elektropribor	Anschrift(en): 428020, Chuvash Republic - Chuvashia, Cheboksary, I.Y. Yakovlev Prospekt, 3, Russian Federation Tel.: + 7 (8352) 39-99-18, 39-99-71 Website: https://www.elpribor.com/ E-Mail: op@elpribor.ru Registrierungsnummer: 2128002051 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
397.	Vest Ost Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Вест — Ост» (ООО «Вест — Ост») alias: ООО Vest Ost; West Ost Company	Anschrift(en): 620107, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Gotvalda Str., 21, Building 2, Premises 17, Russian Federation Registrierungsnummer: 6670249749 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
398.	Trade-Component LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Трейд-Компонент» (ООО «Трейд-Компонент») alias: ООО Tried-Komponent; ООО Treyd-Komponent	Anschrift(en): 12705511, Moscow, Tihvinskii Pereulok, 11, Building 2, Room 29, Russian Federation Tel.: + 7 916 858-78-51; + 7 495 280-15-12 Website: http://trade-component.ru/ E-Mail: info@trade-component.ru Registrierungsnummer: 7707366122 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
399.	Radiant Electronic Components JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиант-ЭК» (АО «Радиант-ЭК») alias: AO Radiant-EK	Anschrift(en): 117246, Moscow, Profsoyuznaya Str., 65, Building 1, Russian Federation; 196006, St. Petersburg, Tashkentskaya Str. 1, Building A, Room 30N, Business Centre "Davidov", Russian Federation; 630132; Novosibirsk, Narymskaya Str, 8A, Office 304, Russian Federation Tel.: 7 495 602-04-71; + 7 495 725-04-04; + 7 495 981-49-91 Website: https://radiant.su/ E-Mail: radiant@ranet.ru Registrierungsnummer: 7728792756 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
400.	JSC ICC Milandr Lokaler Name: Акционерное Общество «ПКК Миландр» (АО «ПКК Миландр») alias: Milandr EK ООО; Milandr ICC JSC; Milur IS, ООО; Mikroelectronic Production Complex (MPK) Milandr; AO PLL Milandr	Anschrift(en): 124498, Moscow, Zelenograd, Georgievskiy Prospekt, 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 981-54-33 Website: https://www.milandr.com/ E-Mail: export@milandr.com Registrierungsnummer: 7735040690 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
401.	SMT iLogic LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СМТ-Айлогик» (ООО «СМТ-Айлогик») alias: SMT-iLogic, SMT-Ailogic; SMT Aylogik	Anschrift(en): 195220, St. Petersburg, Nepokorennikh Prospekt, 17, Building 4, Letter B, Room 5-N, Russian Federation Tel.: + 7 981 893-20-01; + 7 812 244-33-13 Website: https://smtilogic.ru/ E-Mail: smt.ilogic@mail.ru Registrierungsnummer: 7804552300 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
402.	Device Consulting Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Девайс Консалтинг» (ООО «Девайс Консалтинг») alias: Limited Liability Company Device Consulting; ООО Devais Konsalting	197348, St. Petersburg, Aerodromnaya Str., 6, Letter A, Room 45, Russian Federation Tel.: + 8 (800) 777-18-79 Website: https://device.consulting/ E-Mail: info@device.consulting Registrierungsnummer: 7814128203 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
403.	Concern Radio-Electronic Technologies Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Радиоэлектронные Технологии» (АО «КРЭТ») alias: Joint Stock Company Concern Radio-Electronic Technologies; AO KRET	Anschrift(en): 109240, Moscow, Goncharnaya Str., 20/1, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 587-70-7 Website: https://kret.com E-Mail: info@kret.com Registrierungsnummer: 7703695246 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
404.	Technodinamika, JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Технодинамика» (АО «Технодинамика») alias: AO Tekhnodinamika, JSC Aviation Equipment, JSC Technodynamics	Anschrift(en): 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 35, Building 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 627-10-99 Website: https://technodinamika.ru/ E-Mail: info@tdhc.ru Registrierungsnummer: 7719265496 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
405.	ООО “Unitek” Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Юнитек» (ООО «Юнитек») alias: Unitek LLC, Limited Liability Company “Unitech”; ООО Yunitek	Anschrift(en): 121596, Moscow, Gorbunova Str., 2, Building 3, Premises 238, Russian Federation Tel.: + 7 496 547-35-05; + 7 916 537-78-16 Registrierungsnummer: 7731414560 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
406.	Closed Joint Stock Company TPK Linkos Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Технологический Парк Космонавтики «Линкос» (ЗАО «ТПК «Линкос») alias: Linkos Space Technology Park Company; ZAO TPK Linkos; Closed Joint Stock Company “Technological Park of Cosmonautics “Linkos”	Anschrift(en): 142172, Moscow, Shcherbinka, Dorozhnaya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 906 455-48-10; + 7 499 944-24-53; + 7 495 780-68-55 Website: www.linkos-tcp.ru E-Mail: info@linkos-tcp.ru Registrierungsnummer: 7733061279 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
407.	Closed Joint Stock Company TPK Linkos, Subdivision in Astrakhan Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Технологический Парк Космонавтики «Линкос» - Филиал в Ахтубинске	Anschrift(en): Astrakhan Oblast, Akhtubinsk, Velichko Str. 6, Russian Federation Website: www.linkos-tcp.ru Tel.: + 7 906 455-48-10; + 7 499 944-24-53; + 7 495 780-68-56	25.2.2023
408.	Design and Manufacturing of Aircraft Engines (DAMA) Lokaler Name: طراحی و ساخت موتور هواپیما alias: Iranian Turbine Manufacturing Industries; Design and Manufacturing of Aero-Engine Company; Turbine Engine Manufacturing Co.	Anschrift(en): Shishesh Mina Street, Karaj Special Road, Tehran, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 14005160213 (ID)	25.2.2023
409.	Islamic Revolutionary Guard Corps Aerospace Force Lokaler Name: نیروی هوافضای سپاه پاسداران انقلاب اسلامی alias: IRGC-ASF; Aerospace Division of IRGC; Aerospace Force of the Army of the Guardians of the Islamic Revolution; AFAGIR; Air Force, IRGC; IRGC Aerospace Force; IRGC Air Force; IRGCAFSepah Pasdaran Air Force	Anschrift(en): Damavand Tehran Highway, Tehran Province, Islamic Republic of Iran	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
410.	Islamic Revolutionary Guard Corps Research and Self-Sufficiency Jihad Organization (IRGC SSJO) Lokaler Name: سازمان تحقیقات و جهاد خودکفایی سپاه پاسداران · سازمان جهاد خودکفایی و تحقیقات سپاه	Anschrift(en): Teheran and Isfahan, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 5083678967 (ID)	25.2.2023
411.	Oje Parvaz Mado Nafar Company (Mado) Lokaler Name: شرکت اوج پرواز ما دو نفر alias: Mado; Owj Parvaz Mado Nafar Company LLC; Oje Parvaz Mado Nafar Co	Anschrift(en): Qom, No. 1106, 11 Hemmat Corner, Hemmat Square, Hemmat Boulevard, Shokuhieh Industrial Town, Qom Province, 3718116354, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 10590042155 (ID)	25.2.2023
412.	Paravar Pars Company Lokaler Name: شرکت پراور پارس alias: Paravar Pars Aerospace Research and Engineering Services; Paravar Pars Aerospace Research Institute; Paravar Pars Engineering and Services Aerospace Research Company; Paravar Pars; ParavarPars; Pravarpars Engineering Research and Design Company	Anschrift(en): 13 km of Shahid Babaei Highway, after Imam Hossein University, next to Telo Road, Tehran, Islamic Republic of Iran Tel.: + 982177000031 E-Mail: info@paravar-pars.com Website: www.paravar-pars.com Registrierungsnummer: 10101373495 (ID)	25.2.2023
413.	Qods Aviation Industries Lokaler Name: شرکت صنایع هوایی قدس · صنایع هوایی قدس alias: Qods Aeronautics Industries; Company for Designing and Manufacturing Light Aircraft; Ghods Aviation Industries	Anschrift(en): Unit (or Suite) 207, Saleh Blvd, Tehran, Islamic Republic of Iran; Unit 207, Tarajit Maydane Taymori (or Teimori) Square, Basiri Building, Tarasht, Tehran, Islamic Republic of Iran; P.O. Box 15875-1834, Km 5 Karaj Special Road, Tehran, Islamic Republic of Iran Registrierungsnummer: 14005441856 (ID)	25.2.2023
414.	Shahed Aviation Industries Lokaler Name: صنایع هوایی شاهد · مرکز تحقیقات صنایع هوایی شاهد alias: Shahed Aviation Industries Research Centre	Anschrift(en): Shahid Lavi Street, Sajad Street, Isfahan, Islamic Republic of Iran Website: www.shahedaviation.com	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
415.	Concern Morinformsystem–Agat Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Моринформсистема — Агат» (АО «Концерн «Моринсис — Агат») alias: Morinsis-Agat Concern JSC; JSC Kontsern Morinformсистема Agat; AO Kontsern Morinsis-agat	Anschrift(en): 105275, Moscow, Shosse Entuziastov, 29, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 673-4063 Website: http://concern-agat.ru E-Mail: info@concern-agat.ru Registrierungsnummer: 7720544208 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
416.	AO Papilon Lokaler Name: Акционерное Общество «Папилон» (АО «Папилон») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Papilon	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Russian Federation; 117418, Moscow, Novochemushkinskaya Str., 63, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 54-64-33; + 7 (495) 718-22-77 Website: https://papillonsystems.com/ E-Mail: info@papillon.ru Registrierungsnummer: 7415020254 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
417.	IT-Papillon ООО Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Информационные технологии Папилон» (ООО «ИТ-Папилон») alias: Papillon Information Technologies LLC	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Premises 222, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 54-64-33; + 7 (495) 718-22-77 Website: https://papillonsystems.com/ E-Mail: info@papillon.ru Registrierungsnummer: 7415099399 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
418.	ООО Adis Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Адис» (ООО «Адис») alias: Adis LLC	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Russian Federation Tel.: + 7 (3513) 54-65-88 Registrierungsnummer: 7415068591 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
419.	Papilon Systems Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Системы Папилон» (ООО «Системы Папилон») alias: ООО Sistemy Papilon	Anschrift(en): 456320, Chelyabinsk Oblast, Miass, Makeeva Prospekt, 48, Russian Federation Tel.: + 7 351 352-04-31; + 7 351 354-65-88 Website: https://www.papillon.ru/ E-Mail: info@papillon.ru Registrierungsnummer: 7415002030 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
420.	Advanced Research Foundation Lokaler Name: Фонд Перспективных Исследований (ФПИ) alias: Russian Foundation for Advanced Research Projects; Fond Perspektivnykh Issledovaniy; FPI	Anschrift(en): 121059, Moscow, Berezhkovskaya Embankment, 22, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 418-00-25 Website: https://www.fpi.gov.ru/ E-Mail: fpi@fpi.gov.ru Registrierungsnummer: 7710480347 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
421.	Federal Service for MilitaryTechnical Cooperation Lokaler Name: Федеральная Служба по Военно-Техническому Сотрудничеству (ФСВТС России) alias: Federalnaya Sluzhba po VoennoTekhnicheskomu Sotrudnishestvu, FSMTC, FSVTS, FSVTS Rossii	Anschrift(en): 115324, Moscow, Ovchinnikovskaya Embankment, 18/1, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 950-98-08 Website: https://en.fsvts.gov.ru/ E-Mail: zapros@fsvts.gov.ru Registrierungsnummer: 7705513237 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
422.	Federal State Budgetary Scientific Institution Research and Production Complex Technology Center Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Научное Учреждение «Научно-Производственный Комплекс «Технологический Центр» (НПК «Технологический Центр») alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Byudzhethnoe Nauchnoe Uchrezhdenie Nauchno-Proizvodstvenny Kompleks Tekhnologicheskij Tsentr; NPK Technological Center; NPKTS; Scientific Manufacturing Complex Technological Center; SMC Technological Center	Anschrift(en): 124498, Moscow, Zelenograd, Shokina Square, 1, Building 7, Room 7237, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 734-45-21 Website: http://www.tcen.ru/ E-Mail: market@tcen.ru Registrierungsnummer: 7735096460 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
423.	Federal State Institution Federal Scientific Center Scientific Research Institute for System Analysis of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное государственное учреждение «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук» (ФИУ ФНЦ НИИСИ РАН) alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalnyy Nauchnyy Tsentr NauchnoIssledovatel'skiy Institut Sistemnykh Issledovaniy Rossiyskoy Akademii Nauk, FGU FNTS NIISI RAN, FSI FSC SRISA RAS, Scientific Research Institute of System Analysis, Russian Academy of Science	Anschrift(en): 117218, Moscow, Nakhimovsky Prospekt, 36, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 718 21 10 Website: https://www.niisi.ru/ E-Mail: niisi@niisi.msk.ru Registrierungsnummer: 7727086772 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
424.	Joint Stock Company All-Russian Research Institute Signal Lokaler Name: Акционерное Общество «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт «Сигнал» (АО «ВНИИ «Сигнал») alias: AO Vserossiyskiy NauchnoIssledovatel'skiy Institut Signal, AO VNII Signal, JSC VNII Signal, OJSC All-Russian Research Institute Signal	Anschrift(en): 601903, Vladimir Oblast, Kovrov, Krupskoy Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (49232) 9-03-34 Website: https://vniisignal.ru/ E-Mail: mail@vniisignal.ru Registrierungsnummer: 3305708964 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
425.	Joint Stock Company Center of Research and Technology Services Dinamika Lokaler Name: Акционерное Общество «Центр Научно-Технических Услуг «Динамика» (АО ЦНТУ «Динамика») alias: AO TSNTU Dinamika, AO Tsentr NauchnoTekhnicheskikh Uslug Dinamika, JSC Center for Scientific and Technical Services Dinamika.	Anschrift(en): 140184, Moscow Oblast, Zhukovsky, Shkolnaya Str., 9/18, Room 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 276-000-9 Website: http://dinamika-avia.ru/ E-Mail: info@dinamika-avia.ru Registrierungsnummer: 5013026936 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
426.	Joint Stock Company Concern Avtomatika Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Автоматика» (АО «Концерн «Автоматика») alias: AO Kontsern Avtomatika, JSC Concern Automation, OJSC Kontsern Avtomatika	Anschrift(en): 127106, Moscow, Botanicheskaya Str. 25, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 250-33-33 Website: https://www.ao-avtomatika.ru/ E-Mail: mail@ao-avtomatika.ru Registrierungsnummer: 7715906332 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
427.	Joint Stock Company Design Center Soyuz Lokaler Name: Акционерное Общество «Дизайн Центр «Союз» (АО «Дизайн Центр «Союз») alias: AO Dizain Tsentr Soyuz	Anschrift(en): 124482, Moscow, Zelenograd, Konstruktora Lukina Str., 14, Building 1, Russian Federation; 124681, Moscow, Zelenograd, Building 100, Room 205, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 995-25-18 Website: https://dcsoyuz.ru/ E-Mail: mail@dcsoyuz.ru Registrierungsnummer: 7735143270 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
428.	Joint Stock Company Design Technology Center Elektronika Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторско-Технологический Центр «Электроника» (АО «КТЦ «Электроника») alias: AO KTTs Elektronika, AO KonstruktorskoTekhnologicheskij Tsentr Elektronika, JSC Electronics EDC, JSC Electronics Engineering and Design Center, JSC Elektronika Engineering and Design Center	Anschrift(en): 394033, Voronezh Oblast, Voronezh, Leninskiy Prospekt, 119A, Letter 17a, Floor 2, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 202-00-22 Website: http://edc-electronics.ru/ E-Mail: market@edc-electronics.ru Registrierungsnummer: 3661033667 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
429.	Joint Stock Company Institute for Scientific Research Microelectronic Equipment Progress Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Микроэлектронной Аппаратуры «Прогресс» (АО «НИИМА «Прогресс») alias: AO NIIMA Progress, Microelectronics Research Institute Progress JSC, Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Mikroelektronnoy Apparatury Progress, Progress MRI JSC	Anschrift(en): 125183, Moscow, Cherepanovkh Proezd, 54, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 281-7057; + 7 (499) 153-0161 Website: https://i-progress.tech/ E-Mail: niima@i-progress.tech Registrierungsnummer: 7743869192 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
430.	Joint Stock Company Machine-Building Engineering Office Fakel Named After Akademika P.D. Grushina Lokaler Name: Акционерное Общество «Машиностроительное Конструкторское Бюро «Факел» Имени Академика П.Д.Грушина» (АО «МКБ «Факел») alias: AO MKB Fakel, -Engineering Design Bureau Fakel, JSC EBD Fakel; Mashinostroitel'noe Konstruktorskoe Byuro Fakel imeni Akademika P.D. Grushina; Joint Stock Company "Machine-Building Design Bureau "Fakel" named after Academician P.D. Grushin"	Anschrift(en): 141401, Moscow Oblast, Khimki, Akademika Grushina Str., 33, Russian Federation Tel.: + 8 (495) 781-05-73 Website: https://www.mkbfakel.ru/ E-Mail: info@mkbfakel.ru Registrierungsnummer: 5047051923 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
431.	Joint Stock Company North Western Regional Center of Almaz Antey Concern Obukhovsky Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Северо-Западный Региональный Центр Концерна ВКО «Алмаз-Антей» - Обуховский Завод» (АО «Обуховский Завод») alias: AO GOZ, AO Severo-Zapadny Regionalny Tsentri Kontserna VKO Almaz-Antei Obukhovsky Zavod, JSC GOZ Obukhov Plant, AO Obukhovsky Zavod, JSC SOP Obukhovskiy Plant	Anschrift(en): 192012, St. Petersburg, Obukhovskaya Oborona Avenue, 120, Building 19, Room1-H № 708, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 363-93-40; + 7 (812) 363-95-23 Website: https://www.goz.ru/ E-Mail: dou@goz.ru Registrierungsnummer: 7811144648 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
432.	Joint Stock Company Obninsk Research and Production Enterprise Tekhnologiya Named After A.G. Romashin Lokaler Name: Акционерное Общество «Обнинское Научно-Производственное Предприятие «Технология» им. А.Г.Ромашина» (АО «ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина») alias: AO Obninskoe NPP Tekhnologiya IM. A.G. Romashina, AO ONPP Tekhnologiya im. A.G. Romashina, JSC ORPE Technology Named After A. G. Romashin	Anschrift(en): 249031, Kaluga Oblast, Obninsk, Kievskoe Shosse, 15, Russian Federation Tel.: + 7 484 399 68 68; + 7 484 396 39 87 Website: https://technologiya.ru/ E-Mail: info@technologiya.ru Registrierungsnummer: 4025431260 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
433.	Joint Stock Company Penza Electrotechnical Research Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Пензенский Научно-Исследовательский Электротехнический Институт» (АО «ПНИЭИ») alias: AO Penzenskiy NauchnoIssledovatelskiy Elektrotekhnicheskii Institut, JSC Penza, JSC PNIEI	Anschrift(en): 440026, Penza Oblast, Penza, Sovetskaya Str., 9, Russian Federation Tel.: + 7 (8412)59-33-35 Website: http://pniei.ru/ E-Mail: info@pniei.ru; info@pniei.penza.ru Registrierungsnummer: 5836649358 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
434.	Joint Stock Company Production Association Sever Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственное Объединение «Север» (АО «ПО «Север») alias: AO PO Sever; JSC PA North; Proizvodstvennoe Obedinenie Sever	Anschrift(en): 630020, Novosibirsk Oblast, Novosibirsk, Obedineniya Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (383) 27-44-500 Website: https://posever.ru/ E-Mail: info@posever.ru Registrierungsnummer: 5410079229 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
435.	Joint Stock Company Research Center ELINS Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Технический Центр ЭЛИНС» (АО «НТЦ ЭЛИНС») alias: AO Nauchnyy Tsentr ELINS; ELINS STC JSC; AO NTs ELINS; JSC Scientific and Technical Center ELINS; NTTs ELINS; Scientific-Technical Center ELINS; CJSC NTC Elins	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Panfilovsky Propsekt, 10, Russian Federation; 124460, Moscow, Zelenograd, Panfilovsky Prospekt, 4, Building 1, Premises V, Room 1-9, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 651-08-86; + 7 (495) 532-22-62 Website: https://elins.ru/; https://elins-journal.ru/ E-Mail: info@elins.ru Registrierungsnummer: 7735064324 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
436.	Joint Stock Company Research and Production Association of Measuring Equipment Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Измерительной Техники» (АО «НПО ИТ») alias: AO NPO IT; AO Nauchno Proizvodstvennoe Obedinenie Izmeritelnoi Tekhniki, JSC NPO IT	Anschrift(en): 141074, Moscow Oblast, Korolev, Pionerskaya Str., 2, Building 4, Floor 2, Office 344, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 750-40-50 Website: https://russianspacesystems.ru/holding/struktura/npo-it/ E-Mail: npoit@npoit.ru Registrierungsnummer: 5018139517 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
437.	Joint Stock Company Research and Production Enterprise Radar MMS Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Радар ММС» (АО «НПП «Радар ММС») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Radar MMS; JSC Radar MMS; NPP Radar MMS; Scientific Production Association Radar MMS JSC	Anschrift(en): 197375, St. Petersburg, Novoselkovskaya Str., 37, Letter A, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 777-50-51 Website: https://radar-mms.com/ E-Mail: radar@radar-mms.com Registrierungsnummer: 7814027653 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
438.	Joint Stock Company Research and Production Enterprise Sapfir Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Сапфир» (АО «НПП «Сапфир») alias: AO NPP Sapfir; AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Sapfir, JSC NPP Sapphire; Joint Stock Company “Research and Production Company “Sapfir”	Anschrift(en): 105187, Moscow, Shcherbakovskaya Str., 53, Room 304A, Russian Federation Tel.: + 8 499 290 05 41; + 8 967 061 32 32 Website: https://sapfirbusiness.ru/ E-Mail: Uventa22@yandex.ru Registrierungsnummer: 7719007689 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
439.	Joint Stock Company RT-Tekhpriemka Lokaler Name: Акционерное Общество «РТ-Техприемка» (АО «РТ-Техприемка») alias: AO RT-Tekhpriemka; JSC Aviatekhpriemka; JSC RT-Tekhpriemka, RTTEC	Anschrift(en): 123557, Moscow, Elektrichesky Lane, 1, Building 12, Russian Federation Tel.: + 7 495 927 07 55 Website: https://rttec.ru/ E-Mail: info@rt-techpriemka.ru Registrierungsnummer: 7714710760 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
440.	Joint Stock Company Russian Research Institute Electronstandart Lokaler Name: Акционерное Общество «Российский Научно-Исследовательский Институт «Электронстандарт» (АО «РНИИ «Электронстандарт») alias: AO Nauchno-Proizvodtvennoe Predpriyatie Elektronstandart; AO RNII Elektronstandart, JSC NPP Elektrostandart, RNII Electronstandard	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Tsvetnaya Str., 25, Building 3, Letter R, Russian Federation Tel.: + 7 812 676-29-29 Website: http://elstandart.spb.ru/ E-Mail: info@elstandart.spb.ru Registrierungsnummer: 7810196298 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
441.	Joint Stock Company Ryazan Plant of Metal Ceramic Instruments Lokaler Name: Акционерное Общество «Рязанский Завод Металлокерамических Приборов» (АО «РЗМКП») alias: AO Ryazanski Zavod Metallokeramicheskikh Priborov, AO RZMKP, JSC Ryazan Metal Ceramics Instrumentation Plant, Ryazan Plant of Ceramic Devices, RMCIP	Anschrift(en): 390027, Ryazan Oblast, Ryazan, Novaya Str., 51v, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 24 97 57 Website: http://rmcip.ru/; https://rzmkp.com/ E-Mail: rzmkp@rmcip.ru Registrierungsnummer: 6230006400 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
442.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Digital Solutions Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Цифровые Решения» (АО «НПП «Цифровые Решения») alias: ASIC; Electronic Engineering Design Center Digital Solutions JSC; AO NPP Tsifrovye Resheniya; DSol NPP; JSC Digital Solutions; Joint Stock Company “Research and Production Enterprise “Digital Solutions”	Anschrift(en): 111020, Moscow, 2nd Sinichkina Str., 9A, Building 7, Floor 3, Office I, Room 4, Russian Federation; 111020, Moscow, 2nd Sinichkina Str., 9a, Building 7, Business Centre Sinita Plaza, Russian Federation; 105066, Moscow, P. O. Box 18, Russian Federation; 111250, Moscow, Zavoda Serp i Molot Drive, 10, Business Centre Integral, Russian Federation; 440026, Penza, Kirov Str., 56, Business Centre Atrium, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 978-28-70 Website: https://dsol.ru/ E-Mail: mail@dsol.ru Registrierungsnummer: 7722471770 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
443.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Kontakt Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Контакт» (АО «НПП «Контакт») alias: Joint Stock Company “Scientific Production Enterprise “Contact”; AO NPP Kontakt; AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Kontakt; JSC NPP Kontakt; JSC SPE Contact	Anschrift(en): 410086, Saratov Oblast, Saratov, Spitsyna Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8452) 35-76-76 Website: http://kontakt-saratov.ru/ E-Mail: office@kontakt-saratov.ru Registrierungsnummer: 6453097665 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
444.	Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Topaz Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Топаз» (АО «НПП «Топаз») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Topaz; JSC NPP Topaz; Closed Joint-Stock Company Scientific Production Enterprise Topaz; JSC Research and Production Enterprise Topaz	Anschrift(en): 129626, Moscow, 3rd Mytishchinskaya Str., 16, Building 34, Floor 2, Office III, Room 25, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 909-84-82; + 7 (495) 909-84-83 Website: https://topazlab.ru E-Mail: mail@topazlab.ru Registrierungsnummer: 5008011331 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
445.	Joint Stock Company Scientific Research Institute Giricond Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт «Гириконд» (АО «НИИ «Гириконд») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Girikond; AO NII Girikond; Research Institute Girikond	Anschrift(en): 194223, St. Petersburg, Kurchatova Str., 10, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 247-14-50 Website: https://giricond.ru/ E-Mail: 5526057@giricond.ru Registrierungsnummer: 7802144144 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
446.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computer Engineering NII SVT Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Средств Вычислительной Техники» (АО «НИИ СВТ») alias: AO NII SVT; AO Nauchno Issledovatskii Institut Sredstv Vychislitelnoi Tekhniki; JSC NII SVT; NII SVT PAO; Joint Stock Company "Research Institute for Computer Hardware"; Joint Stock Company "Scientific Research Institute of Computer Technology"	Anschrift(en): 610025, Kirov Oblast, Kirov, Melnichnaya Str., 31, Russian Federation Tel.: + 8 (8332) 67-99-75 Website: https://niisvt.ru/ E-Mail: niisvt@niisvt.ru Registrierungsnummer: 4345309407 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
447.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electrical Carbon Products Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно - Исследовательский и Проектно-Технологический Институт Электроугольных Изделий» (АО «НИИЭИ») alias: AO NII EI; AO Nauchno Issledovatskii I ProektnoTekhnologicheskii Institut Elektrogolnykh Izdelii; JSC NII EI; JSC Scientific Research and Project-Technical Institute of Electrical Carbon Products	Anschrift(en): 142455, Moscow Oblast, Noginsk, Elektrogli, Gorki Lane, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 270-64-11 Website: https://niiei.ru/ E-Mail: info@niiei.ru Registrierungsnummer: 5031099373 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
448.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic and Mechanical Devices Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Электронно-Механических Приборов» (АО «НИИЭМП») alias: AO NII Elektronno-Mekhanicheskikh Priborov; AO NII EMP; JSC SRIEMI; Penza Scientific Research Institute of Electromechanical Devices; Joint Stock Company "Scientific Research Institute of Electronic and Mechanical Devices"	Anschrift(en): 440600, Penza Oblast, Penza, Karakozova Str., 44, Russian Federation Tel.: + 7 (8412) 47-71-01 Website: https://ni Kemp.ru/ E-Mail: ni Kemp@ni Kemp.ru Registrierungsnummer: 5834054179 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
449.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic Engineering Materials Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Материалов Электронной Техники» (АО «НИИМЭТ») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Materialov Elektronnoi Tekhniki; AO NIIMET; JSC NIIMET	Anschrift(en): 248650, Kaluga Oblast, Kaluga, Gagarina Str., 1, Russian Federation; 248033, Kaluga Oblast, Kaluga, 2nd Akademicheskoy Drive, 17, Building 3G, Rooms 27-40, Russian Federation Tel.: + 7 (4842) 74-44-38, + 7 (4842) 75-11-48, + 7 (495) 601-71-50 Website: http://www.ruselectronics.ru/enterprises/niimet/ E-Mail: niimet@kaluga.net Registrierungsnummer: 4026008516 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
450.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Gas Discharge Devices Plasma Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Газоразрядных Приборов «Плазма» (АО «Плазма») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Gazorazryadnykh Priborov Plazma; AO Plasma; JSC Plasma	Anschrift(en): 390023, Ryazan Oblast, Ryazan, Tsiolkovskogo Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7 (4912) 24-90-02 Website: https://plasmalabs.ru/ E-Mail: market@plasmalabs.ru Registrierungsnummer: 6230005886 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
451.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Industrial Television Rastr Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Промышленного Телевидения «Растр» (АО «НИИПТ «Растр») alias: AO Nauchno Issledovatel'skii Institut Promyshlennogo Televideniya Rastr; AO NIIPT Rastr	Anschrift(en): 173003, Novgorod Oblast, Veliky Novgorod, Bolshaya Sankt-Peterburgskaya Str., 39, Russian Federation Tel.: + 7 (8162) 77-43-31, + 7 (8162) 77-41-06 Website: http://www.rastr.natm.ru/ E-Mail: market@rastr.natm.ru Registrierungsnummer: 5321144204 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
452.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Precision Mechanical Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Точного Машиностроения» (АО «НИИТМ») alias: AO Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Tochnogo Mashinostroeniya; AO NIITM; NIITM PAO; OJSC Scientific and Research Institute of Precision Engineering; Research Institute of Precision Machine Manufacturing; Scientific and Research Institute of Precision Mechanical Engineering	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Panfilovsky Avenue, 10, Russian Federation Tel.: + 7(495)229-75-01 Website: http://niitm.ru/ E-Mail: info@niitm.ru Registrierungsnummer: 7735043966 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
453.	Joint Stock Company Special Design Bureau of Computer Engineering Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро Вычислительной Техники» (АО «СКБ ВТ») alias: AO Spetsialnoe Konstruktorskoe Byuro Vychislitelnoi Tekhniki; AO SKB VT; Joint Stock Company "Special Design Bureau of Computer Technology"	Anschrift(en): 180007, Pskov Oblast, Pskov, Maksima Gorkogo Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8112) 57 35 22 Website: http://www.skbvt.ru/ E-Mail: info@skbvt.ru Registrierungsnummer: 6027075580 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
454.	Joint Stock Company Special Design Bureau of Control Means Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Проектно-Конструкторское Бюро Средств Управления» (АО «СПКБ СУ») alias: AO Spetsialnoe Proektno-Konstruktorskoe Byuro Sredstv Upravleniya; AO SPKB SU; Joint Stock Company "Special Design Bureau of Control Facilities"	Anschrift(en): 170100, Tver Oblast, Tver, Vagzhanovski Lane, 9, Office 315, Russian Federation Tel.: + 7 (4822) 35-96-76, + 7 (4822) 41-53-41 Website: https://spkbsu.ru/ E-Mail: mail@spkbsu.ru Registrierungsnummer: 6950087667 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
455.	Joint Stock Company Special Design Bureau Turbina Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро «Турбина» (АО СКБ «Турбина») alias: AO SKB Turbina; AO Spetsialnoe Konstruktorskoe Byuro Turbina; JSC Turbina SDB	Anschrift(en): 454085, Chelyabinsk Oblast, Chelyabinsk, Lenina Avenue, 2B, Russian Federation Tel.: + 7 (351) 775-10-37, + 7 (351) 775-10-36 Website: http://www.skb-turbina.com/ E-Mail: info@skb-turbina.com Registrierungsnummer: 7452033815 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
456.	Joint Stock Company State Scientific Research Institute Kristall Lokaler Name: Акционерное Общество «Государственный Научно-Исследовательский Институт «Кристалл» (АО «ГОСНИИ «Кристалл») alias: AO GOSNII Kristall; AO Gosudarstvenny Nauchno-Issledovatel'ski Institut Kristall; OAO GOSNII Kristall; OJSC Kristall State Research Institute; GosNII «Kristall» OJSC; State-Owned Scientific-Research Institute "Crystal"	Anschrift(en): 606007; Nizhny Novgorod Oblast; Dzerzhinsk; Zelenaya Str.; 6; Russian Federation Tel.: + 7 (8313) 24-39-05 Website: http://niikristall.ru/ E-Mail: kristall@niikristall.ru Registrierungsnummer: 5249116549 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
457.	Joint Stock Company Svetlana Semiconductors Lokaler Name: Акционерное Общество «Светлана-Полупроводники» (АО «Светлана-Полупроводники») alias: AO Svetlana Poluprovodniki	Anschrift(en): 124460, Moscow, Zelenograd, Akademika Valieva Str., 6, Building 2 Floor/Premises 1/I, Room 28, Russian Federation; 194156, St. Petersburg, Engelsa Avenue, 27, Letter AM, Room 18-H, Russian Federation Tel.: + 7 812 554-03-85, + 7 (812) 646-85-66 Website: https://svetpol.ru/ E-Mail: office@svetpol.ru Registrierungsnummer: 7802002037 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
458.	Joint Stock Company Voronezh Semiconductor Devices Factory Assembly Lokaler Name: Акционерное Общество «Воронежский Завод Полупроводниковых Приборов - Сборка» (АО «ВЗПП-С») alias: AO Voronezhsky Zavod Poluprovodnikovyykh PriborovSborka; AO VZPP-S; JSC VZPP-S	Anschrift(en): 394033, Voronezh Oblast, Voronezh, Leninsky Avenue, 119A, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 223-03-55 Website: https://vzpp-s.ru/ E-Mail: ceo@vzpp-s.ru Registrierungsnummer: 3661033635 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
459.	KAMAZ Publicly Traded Company Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Камаз» (ПАО «Камаз») alias: KAMAZ PJSC; KAMAZ PAO; KAMAZ PTC; Kamskoe Obedinenie po Proizvodstvu Bolshegruznykh Avtomobilei Kamaz	Anschrift(en): 423827, Republic of Tatarstan, Naberezhnye Chelny, Avtozavodskiy Prospekt, 2, Russian Federation Tel.: + 8-800-555-00-99 Website: https://kamaz.ru/ E-Mail: callcentre@kamaz.org Registrierungsnummer: 1650032058 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
460.	Keldysh Institute of Applied Mathematics of the Russian Academy of Sciences Lokaler Name: Федеральное Государственное Учреждение «Федеральный Исследовательский Центр Институт Прикладной Математики Им. М.В. Келдыша Российской Академии Наук» (ИПМ Им. М.В. Келдыша РАН) alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Federalny Issledovatel'ski Tsentr Institut Prikladnoi Metematiki I.M. Keldysha Rossiiskoi Akademii Nauk; IPM IM. M.V. Keldisha RAN; KIAM RAS; Federal State Institution "Federal Research Center Institute of Applied Mathematics named after. M. V. Keldysh of the Russian Academy of Sciences"	Anschrift(en): 125047, Moscow, Miusskaya Square, 4, Russian Federation Tel.: + 7 499 978-13-14 Website: https://keldysh.ru/ E-Mail: office@keldysh.ru Registrierungsnummer: 7710063939 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
461.	Limited Liability Company Research and Production Association Radiovolna Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение «Радиоволна» (ООО «НПО «Радиоволна») alias: LLC NPO Radiovolna, ООО Nauchno-Proizvodstvennoe Obedinenie Radiovolna, ООО NPO Radiovolna	Anschrift(en): 199106, St. Petersburg, 22nd Liniya, 3, Building 1, Letter M, Premises 1N, Office 618, Russian Federation; 199106, St. Petersburg, Kozhevennaya Liniya, 1-3, Letter P, Premises 1N, Russian Federation; 198320, St. Petersburg, Avotovo District, Kingiseppskoe Highway, 55, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 640-78-32 Website: https://nporadiovolna.ru/ E-Mail: mail@nporadiovolna.ru Registrierungsnummer: 7838478782 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
462.	Limited Liability Company RSB-Group Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РСБ-ГРУПП» (ООО «РСБ-ГРУПП») alias: LLC Intelligence Technologies; ООО RSB-Grupp; Razvedyvatelnye Tekhnologii ООО; Russian Security Systems	Anschrift(en): 117525, Moscow, Dnepropetrovskaya Str., 3, Building 5, Floor 1, Premises III, Room 8, Office 6-6, Russian Federation Tel.: + 7 499 124-78-53; + 7 495 500-62-84 Website: http://rsb-group.ru/ E-Mail: office@rsb-group.ru Registrierungsnummer: 7726531639 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
463.	Mitishinskiy Scientific Research Institute of Radio Measuring Instruments Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Радиоэлектроники» (ФГБУ «ВНИИР») alias: Federalnoe Gosudarstvennoe Byudzhethnoe Uchrezhdenie Vserossiiskii Nauchno-Issledovatel'skii Institut Radioelektroniki; Federal State Unitary Enterprise MNIIRIP; FGBU VNIIR; FGBU Vserossiiskii Nauchno-Issledovatel'skii Institut Radioelektroniki; FGUP MNIIRIP; FSBI VNIIR; Mytishchi Research Institute for RF Measurement Instruments; Federal State Budgetary Institution All-Russian Scientific Research Institute of Radio Electronics	Anschrift(en): 141002, Moscow Oblast, Kolpakova Str., 2A, Building B1, Floor 3, Offices 66, 87, Russian Federation Tel.: + 7 906 784-95-25; + 7 495 586-17-21 Website: https://vniir-m.ru/ E-Mail: info@mniirip.ru; vniir@vniir-m.ru Registrierungsnummer: 5029267743 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
464.	Open Joint Stock Company Khabarovsk Radio Engineering Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Хабаровский Радиотехнический Завод» (АО «ХРТЗ») alias: AO Khabarovskiy Radiotekhnicheskij Zavod; AO KhRTZ, JSC Khabarovsk Radio Engineering Plant; KHRTZ PAO; OAO KHRTZ	Anschrift(en): 680041, Khabarovsk Krai, Khabarovsk, Kedrovyy Lane, 8, Building V, Russian Federation Tel.: + 7 421 253-02-52; + 7 421 253-00-91 Website: https://khrtz.ru/ E-Mail: khrtz@mail.ru Registrierungsnummer: 2723118304 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
465.	Open Joint Stock Company Mariyskiy Machine-Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Марийский Машиностроительный Завод» (АО «ММЗ») alias: AO Mariyskiy Mashinostroitelny Zavod; AO MMZ; JSC Mari Machine Building Plant; MARI MMZ; OAO Mariyskiy Mashinostroitelnyy Zavod; OAO MMZ	Anschrift(en): 424003, Republic of Mari-El, Yoshkar-Ola, Suvorova Str., 15, Russian Federation Tel.: (8362) 45-27-77 Website: https://marimmz.ru/ E-Mail: mmz@marimmz.ru Registrierungsnummer: 1200001885 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
466.	Open Joint Stock Company Scientific and Production Enterprise Pulsar Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Предприятие «Пульсар» (АО «НПП «Пульсар») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Pulsar; AO NPP Pulsar; Enterprise SPE Pulsar JSC; JSC NPP Pulsar; JSC SPC Pulsar; OAO NPP Pulsar; SPE Pulsar	Anschrift(en): 105187, Moscow, Okruzhnoy Proezd, 27, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 365-12-30 Website: https://pulsarnpp.ru/ E-Mail: administrator@pulsarnpp.ru Registrierungsnummer: 7719846490 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
467.	Open Joint Stock Company Megafon Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Мегафон» (ПАО «Мегафон») alias: Megafon; PAO Megafon; PJSC Megafon	Anschrift(en): 127006, Moscow, Oruzheiny Lane, 41, Russian Federation Tel.: 8-800-550-05-00; + 7 922-111-05-00 Website: http://megafon.ru/ Registrierungsnummer: 7812014560 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
468.	Public Joint Stock Company Tutaev Motor Plant Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Тутаевский Моторный Завод» (ПАО «ТМЗ») alias: OAO Tutaevski Motorny Zavod; PAO TMZ; and PAO Tutaevski Motorny Zavod	Anschrift(en): 152303, Yaroslavl Oblast, Tutaevsky District, Tutaev, Stroiteley Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 800-234-12-21 Website: https://paotmz.ru/ E-Mail: info@paotmz.ru Registrierungsnummer: 7611000399 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
469.	Public Joint Stock Company Vypel Interstate Corporation Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Межгосударственная Акционерная Корпорация «Вымпел» (ПАО «МАК «Вымпел») alias: JSC MAC Vypel; PAO MAK Vypel; PAO Mezghosudarstvennaya Aktsionernaya Korporatsiya Vypel; Vypel Interstate Commercial Corporation	Anschrift(en): 125480, Moscow, Geroev Panfilovtsev Str. 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 152 98 08 Website: https://macvypel.ru/ E-Mail: info@macvypel.ru Registrierungsnummer: 7714041693 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
470.	RT-Inform Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РТ-Информ» (ООО «РТ-Информ») alias: ООО RT-Inform	Anschrift(en): 119048, Moscow, Turchaninov Lane, 6, Building 2, Office 105, Russian Federation; 119435, Moscow, Savvinskaya Embankment, 23, Building 2, Room 613, Russian Federation; 125424, Moscow, Volokolamskoe Highway, 75A, Russian Federation; 420021, Republic of Tatarstan, Kazan, Tatarstan Str., 11, P.O. Box 107, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 557-06-52 Website: http://rtinform.ru/ E-Mail: info@rtinform.ru Registrierungsnummer: 7704810710 (Steuernummer/INN)	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
471.	Skolkovo Foundation Lokaler Name: Некоммерческая Организация Фонд Развития Центра Разработки и Коммерциализации Новых Технологий (Фонд «Сколково») alias: Foundation for the Development of the Center for Elaboration and Commercialization of New Technologies; Fond Skolkovo; Fund Skolkovo; and Nekommercheskaya Organizatsiya Fond Razvitiya Tsentra Razrabortki I Kommertsializatsii Novykh Tekhnologii; Non-profit Organization Development Fund of the Center for Development and Commercialization of New Technologies	Anschrift(en): 121205, Moscow, Skolkovo Innovation Centre, Lugovaya Str., 4, Russian Federation; 121205, Skolkovo Innovation Centre, Nobelya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 956 0033; + 7 (800) 250 0921 Website: https://sk.ru/ E-Mail: skfoundation@sk.ru Registrierungsnummer: 7701058410 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
472.	Skolkovo Institute of Science and Technology Lokaler Name: Автономная Некоммерческая Образовательная Организация Высшего Образования «Сколковский Институт Науки и Технологий» (Сколковский Институт Науки И Технологий, Сколтех) alias: Autonomous Non-Profit Organization for Higher Education Skolkovo Institute of Science and Technology; Skolkovskiy Institut Nauki I Tekhnologii; and Skoltech	Anschrift(en): 121205, Moscow, Skolkovo Innovation Centre, Bolshoi Boulevard, 30, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 280-14-81 Website: http://skoltech.ru/ E-Mail: inbox@skoltech.ru Registrierungsnummer: 5032998454 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
473.	State Flight Testing Center Named After V.P. Chkalov Lokaler Name: 929-й Государственный лётно-испытательный центр Министерства обороны Российской Федерации имени В. П. Чкалова (929 ГЛИЦ BBC) alias: 929 GLITS; 929 State Flight Test Center; 929 GLITS VVS; 929 Gosudarstvenniy Letno-Isspyatelniy Tsentr Ministerstvo Oboroni Rossiiskoi Federatsii IM. V.P. Chkalova; and GLITS MO RF IM. V.P. Ckhalova	Anschrift(en): 416500, Astrakhan Oblast, Akhtubinsk, Russian Federation; Chkalovsky Airfield, Russian Federation; Astrakhan Oblast, Akhtubinsk-7, Military Unit 15650, Russian Federation	25.2.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
474.	Joint Stock Company Research and Production Association Named After S.A. Lavochkina Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение им. С.А.Лавочкина» (АО «НПО Лавочкина») alias: AO Nauchno-Proizvodstvennoe Obedinenie IM. S.A. Lavochkina; JSC Lavochkin Science and Production Association; NPO imeni S.A. Lavochkina; NPO Lavochkin; S.A. Lavochkin Scientific Production Association	Anschrift(en): 141402, Moscow Oblast, Khimki, Leningradsкая Str., 24, Russian Federation Tel.: + 7(495) 286-60-00 Website: https://www.laspace.ru/ E-Mail: npol@laspace.ru Registrierungsnummer: 5047196566 (Steuernummer/INN)	25.2.2023
475.	VMK Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ВМК» (ООО «ВМК») alias: VMK LLC; ООО VMK	Anschrift(en): 443050, Samara Oblast, Samara, Zubchaninovka Village, Smyshlyaevskoe Shosse, 1a, Office 258, Russian Federation Tel.: + 7 846 972-94-22; + 7 987 987-60-64; + 7 846 224-07-25 E-Mail: rebus@vmksamara.ru Registrierungsnummer: 6312121234 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
476.	Testkomplekt LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Тесткомплект» (ООО «Тесткомплект») alias: ООО TestKomplekt	Anschrift(en): 107140, Moscow, Upper Krasnoselskaya Str., 2/1, Building 1, Floor 3, Room 317, Russian Federation; 141008, Moscow Oblast, Mytishchi, Kolpakova Str., 24A, Office 5.06, Business Centre "Atrium", Russian Federation Website: http://test-komplekt.ru/ Tel.: + 7 (495) 409-05-95 E-Mail: info@test-komplekt.ru Registrierungsnummer: 5029208152 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
477.	Radiopriborsnab LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Радиоприборснаб » (ООО «Радиоприборснаб ») alias: ООО Radiopriborsnab; AO Radiopriborsnab	Anschrift(en): 141014, Moscow Oblast, Mytishi, Trudovaya Str., 31 Building 1, Office 111, Russian Federation Tel.: + 7 495 926-07-78; + 7 925 556-28-45 Website: http://www.crpribor.ru/ E-Mail: mail@crpribor.ru Registrierungsnummer: 5029221971 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
478.	CJSC Radiotekhhkomplekt Lokaler Name: Акционерное Общество «Радиотехкомплект» (АО «РТКТ») alias: AO RTKT; JSC Radiotekhhkomplekt	Anschrift(en): 115184, Moscow, Bolshaya Tatarskaya Str., 35, Building 7-9, Floor 4, Russian Federation Tel.: + 7 495 741-65-80 Website: https://www.rtkt.ru/ E-Mail: radio@rtkt.ru Registrierungsnummer: 7713122621 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
479.	Asia Pacific Links Ltd. alias: Asia Pacific Links Limited	Anschrift(en): Office Office E, 8/F., Shing Hing Commercial Building, 21-27 Wing Kut Street, Central District, Hong Kong Registrierungsnummer: 2182045 (Zentralregister-Nr.)	23.6.2023
480.	Tordan Industry Limited alias: Tordan Industry Ltd.	Anschrift(en): Unit 617, 6/F, 131-132 Connaught Road West, Solo Workshops, Hong Kong Registrierungsnummer: 2687207 (Zentralregister-Nr.)	23.6.2023
481.	Alpha Trading Investments Limited alias: Alpha Trading Investments; Alpha Trading Investments Ltd	Anschrift(en): Unit 617, 6/F, 131-132 Connaught Road West, Solo Workshops, Hong Kong Registrierungsnummer: 3014289 (Zentralregister-Nr.)	23.6.2023
482.	A-CONTRAKT Lokaler Name: Холдинг А-Контракт alias: A-Kontrakt	Anschrift(en): 115419, Moscow, 2nd Roshchinskiy Prospekt, 8, Business Centre "Serpukhovskoy Dvor", Russian Federation; 197022, St. Petersburg, Aptekarsky Prospekt, 6, Russian Federation; 194044, St. Petersburg, Gelsingorskaya Str., 3, Letter "3", Premises 411-416, Russian Federation; St. Petersburg, Business Centre "Krasnaya Nitya", Russian Federation; 197022, St. Petersburg, Medikov Prospekt, 5, Letter "V", Russian Federation Tel.: + 7 812 703-00-55 Website: https://a-contract.ru/ E-Mail: info@acon.ru	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
483.	JCS Izhevsk Motozavod Axion-Holding Lokaler Name: Акционерное Общество «Ижевский Мотозавод «Аксион-Холдинг» (АО «Ижевский Мотозавод «Аксион-Холдинг») alias: JSC Izhevsk Motor Plant Aksion-Holding	Anschrift(en): 426008, Udmurt Republic, Izhevsk, Maksim Gorkogo Str., 90, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 56-08-99; + 7 (3412) 783-074 Website: http://axion.ru/ E-Mail: office@axion.ru Registrierungsnummer: 1826000616 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
484.	Gorky Plant of Communication Equipment (GZAS) Lokaler Name: Акционерное Общество «Горьковский Завод Аппаратуры Связи им. А.С. Попова» (АО «ГЗАС им. А.С. Попова») alias: Popov Communications Equipment Plant; JSC "GZAS"; Joint Stock Company "Gorky Communications Equipment Plant named after. A.S. Popova"; AO GZAS im. A. S. Popova	Anschrift(en): 603951, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Internatsionalnaya Str., 100, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 260-01-01; + 7 (831) 245-61-74 Website: https://gzas.ru/ E-Mail: info@gzas.ru Registrierungsnummer: 5257008145 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
485.	Nizhny Novgorod Research Institute of Radio Engineering (NNIIRT) Lokaler Name: Акционерное Общество «Федеральный Научно-Производственный Центр «Нижегородский Научно-Исследовательский Институт Радиотехники» (АО «ФНПЦ «ННИИРТ») alias: Federal Research and Production Center "Nizhny Novgorod Scientific Research Institute of Radio Engineering"; AO FNPTs NNIIRT	Anschrift(en): 603152, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Shaposhnikova Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 465 63 79; + 7 (831) 465 20 28 Website: https://nniirt.ru/ E-Mail: nniirt@nniirt.ru Registrierungsnummer: 5261064047 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
486.	Nizhegorodskiy Telezionnyy Zavod (NITEL JSC) Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Нижегородский Телевизионный Завод им. В. И. Ленина» (ПАО «НиТел») alias: PAO NITEL; Public Joint Stock Company "Nizhny Novgorod Television Plant named after. V. I. Lenin"	Anschrift(en): 603009, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Gagarina Prospekt, 37, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 469-71-83 Website: https://nitel-oao.ru/ E-Mail: nitel-nnov@mail.ru Registrierungsnummer: 5261001745 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
487.	LLC Rezonit Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РЕЗОНИТ» (ООО «РЕЗОНИТ») alias: ООО Rezonit	Anschrift(en): 124527, Moscow, Zelenograd, Solnechnaya Alleya, 6, Premises III, Floor 2, Room 3, Russian Federation; 197022, St. Petersburg, Instrumentalnaya Str., Building 3, Letter K, Door No. 4, Kantemirovsky Business Centre, Russian Federation; 620137, Ekaterinburg, Botanicheskaya Str., 19, Office 4, Russian Federation Tel.: 8 800 777-81-18; + 7 (495) 777-80-80 Website: http://rezonit.ru/ E-Mail: pcb@rezonit.ru Registrierungsnummer: 5044031157 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
488.	ZAO Promelektronika Lokaler Name: Закрытое Акционерное Общество «Промэлектроника» (ЗАО «Промэлектроника») alias: Closed Joint Stock Company "Promelectronica"; Promelektronika,	Anschrift(en): 620034, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinbourg, Kolmogorova Str.,70, Russian Federation Tel.: + 8 800 1000-321 Website: https://www.promelec.ru/ E-Mail: info@promelec.ru Registrierungsnummer: 6659002145 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
489.	TD Promelektronika LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Торговый Дом «Промэлектроника» (ООО ТД «Промэлектроника») alias: ООО TD Promelektronika; Trading House Promelektronica	Anschrift(en): 620034, Sverdlovsk Oblast, Ekaterinburg, Kolmogorova Str.,70, Office 209 Russian Federation; Ekaterinburg, Kolmogorova Str., 73/2, Russian Federation; Ekaterinburg, Sukhodolskaya Str., 197, Russian Federation Tel.: + 8 800 1000-321; + 7 (343) 372-92-28 Website: https://www.promelec.ru/ E-Mail: order@promelec.ru Registrierungsnummer: 6659197470 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
490.	Tako LLC Lokaler Name: «ՏԱԿՈ» ՍՊԸ; ООО «ТАКО» alias: Taco LLC; ООО TAKO	Anschrift(en): 17 Garegin Nzhdehi Street, Shengavit, Yerevan, 0026, Republic of Armenia Registrierungsnummer: 269.110.1228684 (Registration No.)	23.6.2023
491.	Art Logistics LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Искусство Логистики» (ООО «Искусство Логистики») alias: Art of Logistics LLC	Anschrift(en): 117519, Moscow, Kirovogradskaya Str., 32, Russian Federation Tel.: + 7 499 501-00-92 Registrierungsnummer: 7726745648 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
492.	GFK Logistics LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Джиэфкей Логистикс» (ООО «Джиэфкей Логистикс») alias: ООО Dzhiefkei Logistiks	Anschrift(en): 117519, Moscow, Kirovogradskaya Str., 32, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 340-11-69; + 8 (495) 506-74-10 Website: https://gfklog.ru/ E-Mail: info@gfklog.ru Registrierungsnummer: 7701970257 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
493.	Novastream Limited Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Новастрим» (ООО «Новастрим») alias: Novastream LTD; ООО Novastrim	Anschrift(en): 600007, Vladimir Oblast, Vladimir, Severnaya Str., 2A, Room 51, Russian Federation Tel.: + 7 999 516-75-09 E-Mail: novastream@bk.ru Registrierungsnummer: 3329101270 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
494.	SKS Elektron Broker Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СКС Электрон Брокер» (ООО «СКС Электрон Брокер») alias: ООО SKS Elektron Broker; LLC SKS Electron Broker	Anschrift(en): 117218, Moscow, Krzhizhanovskogo Str., 15, Building 5, Floor 5, Office 517B, Russian Federation; 129301, Moscow, Kosmonavtov Street, 18, Block 2, Russian Federation; 141400, Moscow Oblast, Khimki, Sheremetyevo-2 Business, Floor 3, Office 316, Russian Federation; 142015, Moscow Oblast, Domodedovo Airport Territory, Building 8, Russian Federation; 692941, Primorsky Krai, Nakhodka, Vnutriportovaya Str., Office 301, Russian Federation; 150054, Yaroslavl Oblast, Yaroslavl, Lenina Avenue, 61A, Office 701, Russian Federation; 196210, St. Petersburg, Pulkovskoe Highway, 37, Building 4, Floor 3n1, Office 3.076, Russian Federation; 194292, St. Petersburg, 5th Verkhniy Lane, Industrial Zone Pamas, Letter Zh, Office 117, Russian Federation; 196084, St. Petersburg, Tsvetochnaya Str., 16, Business Centre Osipoff, Office 415, Russian Federation Tel.: + 7 495 682-21-35 E-Mail: support@eps-customs.ru Website: http://eps-customs.ru/; http://sks-broker.ru/ Registrierungsnummer: 7704548269 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
495.	Trust Logistics Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Логистика Доверия» (ООО «Логистика Доверия») alias: ООО Logistika Deveriya; Trust Logistics LLC	Anschrift(en): 141402, Moscow Oblast, Khimki, Engels St., 27, Floor 2, Room. 89, Russian Federation; 141402, Moscow Oblast, Khimki, Territory of Sheremetyevo Airport, Property 5, 3rd Floor, Office 321, Russian Federation Tel.: + 7 499 505-50-48; + 7 495 796-27-68 Website: https://www.trust-logistics.ru/ E-Mail: p.akifev@trust-logistics.ru Registrierungsnummer: 7721758555 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
496.	Trust Logistics LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Траст Лоджистикс Групп» (ООО «Траст Лоджистикс Групп») alias: Trust Logistics Group LLC; ООО Trast Lodzhistikс Grupp	Anschrift(en): 125368, Moscow, Baryshikha Str., 32, Building 1, Room 1/1, Russian Federation; 141402, Samara; Yelizarova Str., 23, Russian Federation; 125466, Yurovskaya Str., 92, Suite 1, Room 40, Russian Federation; 141402, Moscow Oblast, Khimki, Territory of Sheremetyevo Airport, Property 5, 3rd Floor, Office 321, Russian Federation Tel.: + 7 499 505-50-48; + 7 499 505 5048; + 7 937 184-49-77 Website: https://www.trust-logistics.ru/ Registrierungsnummer: 7733899720 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
497.	Alfa Beta Creative LLC Lokaler Name: “ALFA BETA CREATIVE” mas`uliyati cheklangan jamiyati	Anschrift(en): 16A Navoi Street, Shaykhantakhur District, Tashkent, 100011, Republic of Uzbekistan Tel.: 999810409 E-Mail: seva4505@mail.ru Registrierungsnummer: 309628784 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
498.	GFK Logistics Asia LLC Lokaler Name: “GFK LOGISTIC ASIA” mas`uliyati cheklangan jamiyati	Anschrift(en): 16A Navoi Street, Shaykhantakhur District, Tashkent, 100011, Republic of Uzbekistan Tel.: 977467546 E-Mail: lady.k.yu.a31@gmail.com Registrierungsnummer: 305439019 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
499.	I Jet Global DMCC alias: iJet	Anschrift(en): Damascus, Syrian Arab Republic	23.6.2023
500.	I Jet Global DMCC Lokaler Name: أي جت غلوبال م.د.م.س alias: iJet	Anschrift(en): Unit No: 3504, 1 Lake Plaza, Plot No: JLT-PH2-T2A, Jumeirah Lakes Towers, P.O. Box-211764, Dubai, United Arab Emirates Tel.: + 971 4 553 04 02 Website: http://www.ijet.aero/ Registrierungsnummer: 11464425 (CBLS No.)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
501.	Success Aviation Services FZC Lokaler Name: ساكسيس افيشن سيرفيسز ش م ح alias: Sucess Aviation; Success Aviation Services FZCO	Anschrift(en): 608, The Apricot Tower, Dubai Silicon Oasis, P.O.BOX-341999, Dubai, United Arab Emirates; Building L1, Sharjah International Airport, Sharjah, United Arab Emirates Tel.: + 971 4 3020 444 Website: https://success.aero/ Registrierungsnummer: 11442981 (CBLS No.)	23.6.2023
502.	LLC CST (Zala Aero Group) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ЦСТ» (ООО «ЦСТ») alias: Zala Aero Group; Zala Aero	Anschrift(en): 127030, Moscow, Institutskiy Lane, 2, Floor 5, Room 7, Russian Federation; 426011, Izhevsk, UR, P.O. 9050, Russian Federation; 127055, Moscow, Perunovsky Lane, 3, Building 2, Floor 3, Room 21, Russian Federation Tel.: + 7 495 665-51-20; + 7 341 243-05-05; + 7 (800) 550-421-4 Website: https://zala-aero.com/ E-Mail: info@zala.ru; info@zala.aero; info@zala-aero.com Registrierungsnummer: 1841015504 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
503.	Iran Aircraft Manufacturing Industries Corporation Lokaler Name: شرکت صنایع هواپیماسازی ایران alias: HESA; Iran Aircraft Manufacturing Industrial Company; Hava Peyma Sazi-e Iran; Havapeyma Sazhran; Havapeyma Sazi Iran; IAMI; IAMCO; HTC	Anschrift(en): P.O. Box 8140, No. 107 Sepahbod Gharany Ave, Tehran, Islamic Republic of Iran; Esfahan, P.O. Box 83145-311, 28 km Esfahan — Tehran Freeway, Shahin Shahr, Islamic Republic of Iran; Box 14155-5568, N°27 Ahahamat Ave, Vallie Asr Square, Teheran, Islamic Republic of Iran Tel.: + 98 31 45224910-20 Website: http://www.hesa.ir E-Mail: info@hesaco.com Registrierungsnummer: 10100722073 (ID)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
504.	Closed Joint Stock Company Special Design Bureau Lokaler Name: Акционерное Общество «Специальное Конструкторское Бюро» (АО «СКБ») alias: ZAO SKB; AO SKB	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, 1905 Goda Str., 35/Zh, Russian Federation Tel.: + 7(342) 260-76-98 Website: http://mz.perm.ru E-Mail: sdg@mz.perm.ru Registrierungsnummer: 5906034720 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
505.	Federal State Enterprise Kazan State Gunpowder Plant Lokaler Name: Федеральное Казенное Предприятие «Казанский Государственный Казенный Пороховой Завод» (ФКП «КГКПЗ») alias: FKP KGKPZ	Anschrift(en): 420032, Republic of Tatarstan, Kazan, Pervogo Maya Str., 14, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 554-45-73 Website: http://kazanpowder.ru/ E-Mail: odp@kgpp.ru Registrierungsnummer: 1656025681 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
506.	Federal State Unitary Enterprise Central Scientific Research Institute of Chemistry and Mechanics Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Центральный Научно-Исследовательский Институт Химии и Механики» (ФГУП «ЦНИИХМ») alias: FGUP TSNIHKHM	Anschrift(en): 115487, Moscow, Nagatinskaya Str., 16A, Russian Federation Tel.: + 8 (499) 611-51-29 Website: http://cniihm.ru/ E-Mail: mail@cniihm.ru Registrierungsnummer: 7724073013 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
507.	Federal State Unitary Enterprise Rostov-On-Don Research Institute of Radio Communications Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Ростовский-На-Дону Научно-Исследовательский Институт Радиосвязи» (ФГУП «РНИИРС» или ФГУП «Федеральный Научно-Производственный Центр РНИИРС») alias: FGUP RNIIRS; Federal Research and Production Centre RNIIRS	Anschrift(en): 344038, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Nansen Str., 130, Russian Federation Tel.: + 7 (863) 2000-555, + 7 (863) 2555-311 Website: https://www.rniirs.ru/ E-Mail: rniirs@rniirs.ru Registrierungsnummer: 6152001024 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
508.	Informtest Firm Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Фирма «Информтест» (ООО Фирма «Информтест») alias: Informtest Firm LLC; ООО Фирма Informtest	Anschrift(en): 124482, Moscow, Zelenograd, Savyolkinsky Proezd, 4, Apartment 6, Floor XIV, Room 8, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 983-10-73 Website: http://infctest.ru/ E-Mail: infctest@infctest.ru Registrierungsnummer: 7735075319 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
509.	Joint Stock Company 150 Aircraft Repair Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «150 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «150 Авиационный Ремонтный Завод») alias: JSC 150 ARZ	Anschrift(en): 238347, Kaliningrad Oblast, Svetly, Lublino Village, Garrisonnaya Str., 4, Russian Federation Tel.: + 7 (40152) 2 41 72 Website: http://150-arz.ru/; https://rhc.aero/structure/150-aviacionnyy-remontnyy-zavod E-Mail: inform@150-arz.ru Registrierungsnummer: 3913501370 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
510.	Joint Stock Company 810 Aircraft Repair Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «810 Авиационный Ремонтный Завод» (АО «810 Авиационный Ремонтный Завод») alias: 810 ARZ	Anschrift(en): 672003, Trans-Baikal Krai, Chita, Vertoletnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (3022) 28 34 11 Website: https://810arz.ru/; https://rhc.aero/structure/ao-810-aviacionnyy-remontnyy-zavod E-Mail: 810to@mail.ru Registrierungsnummer: 7536080716 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
511.	Joint Stock Company Arzamas Instrument-Making Plant named after P.I. Plandin Lokaler Name: Акционерное Общество «Арзамасский Приборостроительный Завод имени П.И. Пландина» (АО «АПЗ») alias: AO APZ; Joint Stock Company Plandin Arzamas Instrument Manufacturing Plant	Anschrift(en): 607220, Nizhny Novgorod Oblast, Arzamas, 50 Let VLKSM Str., 8-A, Russian Federation Tel.: + 7 (83147) 7-91-33 Website: https://aoapz.ru/ E-Mail: apz@aoapz.ru Registrierungsnummer: 5243001742 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
512.	Joint Stock Company Concern Central Institute for Scientific Research Elektropribor Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн «Центральный Научно-Исследовательский Институт «Электроприбор» (АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор») alias: Concern TsNII Elektropribor; State Research Center of the Russian Federation Concern CSRI Elektropribor, JSC; Elektropribor	Anschrift(en): 197046, St. Petersburg, Malaya Posadskaya Str., 30, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 232-59-15 Website: http://www.elektropribor.spb.ru/ E-Mail: office@eprib.ru Registrierungsnummer: 7813438763 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
513.	Joint Stock Company Dux Lokaler Name: Акционерное Общество «Дукс» (АО «Дукс») alias: AO DUKS	Anschrift(en): 125124, Moscow, Pravdy Str. 8, Building 3, Room 1/2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 257-10-93 Website: http://duks.su/ E-Mail: info@duks.su Registrierungsnummer: 7714077682 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
514.	Joint Stock Company Eastern Shipyard Lokaler Name: Акционерное Общество «Восточная Верфь» (АО «Восточная Верфь») alias: AO Vostochnaya Verf; JSC Vostochnaia Verf; AO V-VERF	Anschrift(en): 690017, Primorsky Krai, Vladivostok, Geroev Tikachestsev Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 423 265-88-10 Website: https://vverf.ru/ E-Mail: Info@vverf.ru Registrierungsnummer: 2537009643 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
515.	Joint Stock Company Information Satellite Systems Named After Academician M.F. Reshetnev Lokaler Name: Акционерное Общество «Информационные Спутниковые Системы» имени Академика М.Ф. Решетнёва (АО «Решетнёв») alias: AO ISS, AO Reshetnev; Satellite Information Systems Reshetnev	Anschrift(en): 662972, Krasnoyarsk Krai, Zheleznogorsk, Lenina Str., 52, Russian Federation Tel.: + 7 (3919) 72-24-39 Website: http://iss-reshetnev.ru/ E-Mail: office@iss-reshetnev.ru Registrierungsnummer: 2452034898 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
516.	Joint Stock Company Izhevsk Electromechanical Plant Kupol Lokaler Name: Акционерное Общество «Ижевский Электромеханический Завод «Купол» (АО «ИЭМЗ «Купол») alias: AO IEMZ Kupol	Anschrift(en): 426033, Udmurt Republic, Izhevsk, Pesochная Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 72-22-09 Website: https://kupol.ru/ E-Mail: iemz@kupol.ru Registrierungsnummer: 1831083343 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
517.	Joint Stock Company Kazan Optical-Mechanical Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанский Оптико-Механический Завод» (АО «КОМЗ») alias: AO KOMZ; JSC Kazan Optical and Mechanical Plant	Anschrift(en): 420075, Republic of Tatarstan, Kazan, Lipatova Str., 37, Russian Federation Tel.: + 7(843) 235-80-01 Website: https://komzrt.ru/ E-Mail: Info@komzrt.ru Registrierungsnummer: 1660004229 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
518.	Joint Stock Company Khabarovsk Shipbuilding Yard Lokaler Name: Акционерное Общество «Хабаровский Судостроительный Завод» (АО «ХСЗ») alias: Joint-Stock Company Khabarovskiy Shipyard; Joint-Stock Company Khabarovsky Shipbuilding Plant; AO KhSZ	Anschrift(en): 680003, Khabarovsk Krai, Khabarovsk, Suворova Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (4212) 458-535 Website: https://aohsz.com/ E-Mail: aohsz@aohsz.ru Registrierungsnummer: 2723112662 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
519.	Joint Stock Company Machine Building Company Vityaz Lokaler Name: Акционерное Общество «Машиностроительная Компания «Витязь» (АО «МК «Витязь») alias: MK Vityaz AO; JSC Vityaz	Anschrift(en): 453203, Republic of Bashkortostan, Ishimbay District, Ishimbay, Industrialnoye Shosse, 2, Russian Federation Tel.: 8(34794)2-47-87 Website: http://bolotohod.ru/ E-Mail: vityaz@vtz.uvz.ru Registrierungsnummer: 0261013879 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
520.	Joint Stock Company Management Company Radiostandard Lokaler Name: Акционерное Общество «Управляющая Компания «Радиостандарт» (АО «УК «Радиостандарт») alias: JSC MC Radiostandard; AO UK Radiostandart	Anschrift(en): 198097, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 29, Letter N, Russian Federation Tel.: + 7 812 336-70-55; + 7 (812) 319-67-82 Website: http://www.radio-standart.ru/ E-Mail: info@radio-standart.ru Registrierungsnummer: 7805242397 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
521.	Joint Stock Company Marine Instrument Engineering Corporation Lokaler Name: Акционерное Общество «Корпорация Морского Приборостроения» (АО «КМП») alias: AO KMP; JSC Marine Instrumentation Corporation	Anschrift(en): 197046, St. Petersburg, Malaya Posadskaya Str., 30, Letter A, Russian Federation Tel.: + 8 (800)222-86-68 Website: https://aokmp.ru/ E-Mail: mail@ao-kmp.ru Registrierungsnummer: 7813649764 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
522.	Joint Stock Company NII Gidrosvyazi Shtil Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Гидросвязи «Штиль» (АО «НИИ Гидросвязи «Штиль») alias: JSC Research Institute of Hydrocommunication "Shtil"	Anschrift(en): 400081, Volgograd Oblast, Volgograd, Angarskaya Str., 17, Russian Federation Tel.: + 7 (8442) 49-98-52 Website: http://shtil.org/ E-Mail: shtil@shtil.org Registrierungsnummer: 3443055050 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
523.	Joint Stock Company Nizhny Novgorod Plant of the 70th Anniversary of Victory Lokaler Name: Акционерное Общество «Нижегородский Завод 70-Летия Победы» (АО «НЗ 70-Летия Победы») alias: AO Nizhegorodskiy Zavod 70 Letiya Pobedy; NZSLP; AO NZ 70-Letiya Pobedy	Anschrift(en): 603052, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Sormovskoe Highway, 21, Russian Federation Tel.: + 7 (831) 249-82-38 Website: https://nzslp.ru/ E-Mail: 70Pobeda@nzslp.ru Registrierungsnummer: 5259113339 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
524.	Joint Stock Company Northern Production Association Arktika Lokaler Name: Акционерное Общество «Северное Производственное Объединение «Арктика» (АО «СПО «Арктика») alias: JSC SPO Arktika	Anschrift(en): 164500, Arkhangelsk Oblast, Severodvinsk, Arkhangelskoye Shosse, 34 Tel.: + 7 8184 58-75-99 Website: https://spoarktika.ru/ E-Mail: arktika@spoarktika.ru Registrierungsnummer: 2902057930 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
525.	Joint Stock Company Perm Machine Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Пермский Завод «Машиностроитель» (АО «ПЗ «Маш», АО «Пермский Завод «Машиностроитель») alias: JSC PZ Mash; AO PZ Mash; AO Permskiy Zavod Mashinostroitel; JSC PP Mash; JSC Perm Plant Mashinostroitel	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, Novozvyaginskaya Str., 57, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 263-17-24 Website: http://pzmash.ru/ E-Mail: pzmash@perm.ru Registrierungsnummer: 5906075029 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
526.	Joint Stock Company Production Complex Akhtuba Lokaler Name: Акционерное Общество «Производственный Комплекс «Ахтуба» (АО «ПК «Ахтуба») alias: JSC PC Akhtuba; AO PK Akhtuba	Anschrift(en): 400081, Volgogradskaya Oblast, Volgograd, Angarskaya Str., 17, Russian Federation Tel.: + 7 (8442) 37-69-48 Website: http://akhtuba.ru/ E-Mail: pk@akhtuba.ru Registrierungsnummer: 3443048328 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
527.	Joint Stock Company Project Design Bureau RIO Lokaler Name: Акционерное Общество «Проектно-Конструкторское Бюро «РИО» (АО «ПКБ «РИО») alias: JSC PKB RIO; RIO Design Bureau; Joint Stock Company “Design and Engineering Bureau RIO”	Anschrift(en): 199155, St. Petersburg, Uralskaya Str., 19, Building 9, Letter Zh, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 313-61-81 Website: https://pkb-rio.com/ E-Mail: rio@pkb-rio.com Registrierungsnummer: 7805069865 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
528.	Joint Stock Company Scientific Production Association Orion Lokaler Name: Акционерное Общество «НПО «Орион» (АО «НПО «Орион») alias: JSC SPA Orion; AO NPO Orion; Orion Research Production Association	Anschrift(en): 111538, Moscow, Kosinskaya Str., 9, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 374-94-00 Website: https://orion-ir.ru/ E-Mail: orion@orion-ir.ru Registrierungsnummer: 7720770380 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
529.	Joint Stock Company Scientific Production Association Volna Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Производственное Объединение Завод «Волна» (АО «НПО Завод «Волна») alias: AO NPO Zavod Volna; AO Nauchno-Proizvodstvennoe Obedinenie Zavod Volna; JSC SPA Volna Plant; Volna SPB	Anschrift(en): 198095, St. Petersburg, Marshal Govorova Str., 29, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 448-69-60 Website: https://volnaspb.ru/ E-Mail: info@volnaspb.ru Registrierungsnummer: 7805047646 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
530.	Joint Stock Company Scientific Research Engineering Institute Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Инженерный Институт» (АО «НИИИ») alias: AO NIII; AO Nauchno-Issledovatel'skiy Inzhenerniy Institut; JSC SREI	Anschrift(en): 143900, Moscow Oblast, Balashikha, Enthusiastov Shosse (Territory of the Western Industrial Zone), 6, Russian Federation Tel.: 8 (495) 524-91-12 Website: http://oaoniii.ru/ E-Mail: pochta@aoniii.ru Registrierungsnummer: 5001086137 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
531.	Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Исследовательский Институт Вычислительных Комплексов им. М.А. Карцева» (АО «НИИВК им. М. А. Карцева») alias: AO NIIVK N.A. M.A. Kartsev; AO NIIVK im. M.A. Kartsev; AO Nauchno-Issledelvatelsky Institut Vychislitelnykh Kompleksov imeni M.A. Kartseva	Anschrift(en): 17437, Profsoyuznaya Str., 108, Russian Federation Tel.: + 74953300929 Website: https://niivk.ru/ E-Mail: postoffice@niivk.ru Registrierungsnummer: 7728032882 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
532.	Joint Stock Company Scientific Technical Institute Radiosvyaz Lokaler Name: Акционерное Общество «Научно-Технический Институт «Радиосвязь» (АО «НТИ «Радиосвязь») alias: AO NTO Radiosvyaz	Anschrift(en): 198097, St. Petersburg, Marshala Govorova Str., 29, Letter N, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 714-28-54; + 7 (812) 305-25-20; + 7 (812) 305-25-28 Website: https://ntiradio.ru/ E-Mail: ntiradio@ntiradio.ru Registrierungsnummer: 7812011739 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
533.	Joint Stock Company Taganrog Plant Priboy Lokaler Name: Акционерное Общество «Таганрогский Завод «Прибой» (АО «ТЗ «Прибой») alias: AO TZ Priboy	Anschrift(en): 347913, Rostov Oblast, Taganrog, Bolshaya Bulvarnaya Str., 13, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 313-61-81 Website: https://pkb-río.com/ E-Mail: rio@pkb-río.com Registrierungsnummer: 6154093944 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
534.	Joint Stock Company Tula Cartridge Works Lokaler Name: Акционерное Общество «Тульский Патронный Завод» (АО «ТПЗ») alias: Tula Cartridge Plant JSC; TulAmmo; JSC “Tula Ammunition Plant”; AO TPZ	Anschrift(en): 300004, Tula Oblast, Tula, Marata Str., 47B, Russian Federation Tel.: + 7 4872 46 90 43 Website: https://tulammo.ru/ E-Mail: tpz@tulammo.ru Registrierungsnummer: 7105008338 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
535.	Joint Stock Company Tula Machine-Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Акционерная Компания «Туламашзавод» (АО «АК «Туламашзавод») alias: AO AK Tulamashzavod	Anschrift(en): 300002, Tula Oblast, Tula, Mosina Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (4872) 32-10-09; + 7 (4872) 55-87-13 Website: http://www.tulamash.ru/ E-Mail: sekretar@tulamash.ru Registrierungsnummer: 7106002836 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
536.	Joint Stock Company Ulan-Ude Aviation Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Улан-Удэнский Авиационный Завод» (АО «У-УАЗ») alias: JSC UUAP; U-UAP JSC; AO U-UAZ; Ulan-Ude Aircraft Aviation Plant; Ulan-Ude Aviation Factory	Anschrift(en): 670009, Republic of Buryatia, Ulan-Ude, Khorinskaya Str., 1, Russian Federation; 670009, Republic of Buryatia, Ulan-Ude, Tchaikovsky Str., 5, Office 35, Russian Federation Tel.: + 7 (3012) 58-11-95; + 7 (3012) 25 33 86 Website: http://uuaz.ru/; https://www.rhc.aero/structure/ulan-udenskiy-aviacionnyy-zavod E-Mail: uuaz@uuaz.ru Registrierungsnummer: 0323018510 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
537.	Joint Stock Company Ulyanovsk Cartridge Works Lokaler Name: Акционерное Общество «Ульяновский Патронный Завод» (АО «УПЗ») alias: AO UPZ; JSC "Ulyanovsk Ammunition Plant"	Anschrift(en): 432007, Ulyanovsk Oblast, Ulyanovsk, Shoferov Str., 1, Russian Federation Tel.: + 8 (8422) 26-95-55 Website: https://ulnammo.ru/ E-Mail: info@ulnammo.ru Registrierungsnummer: 7328500127 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
538.	Joint Stock Company Ural Automotive Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Автомобильный Завод «Урал» (АО «АЗ «УРАЛ», АО «Автомобильный Завод «Урал») alias: Ural AZ; JSC Automobile Plant URAL; AO AZ Ural	Anschrift(en): 456304, Chelyabinsk Oblast, Miass, Avtozavodtsev Prospekt, 1, Russian Federation Tel.: 8-800-100-11-74; + 7 (3513) 55-49-83 Website: https://uralaz.ru/ E-Mail: SecrUral@uralaz.ru Registrierungsnummer: 7415029289 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
539.	Joint Stock Company Vodtranspribor Lokaler Name: Акционерное Общество «Водтрансприбор» (АО «Водтрансприбор»)	Anschrift(en): 197342, St. Petersburg, Serdobolskaya Str., 64, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 416-55-39 Website: https://vodtranspribor.ru/ E-Mail: vtp@vtp.ru Registrierungsnummer: 7814010307 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
540.	Joint Stock Company Zavolzhskiy Plant of Caterpillar Tractors Lokaler Name: Акционерное Общество «Заволжский Завод Гусеничных Тягачей» (АО «ЗЗГТ») alias: AO ZZGT; AO Zavolzhskiy Zavod Gusenichnikh Tyagachey; JSC ZCVP; Joint Stock Company "Zavolzhsky Crawler Vehicle Plant"	Anschrift(en): 606522, Nizhny Novgorod Oblast, Gorodetsky District, Zavolzhye, Zheleznodorozhnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (83161) 2-14-03; + 7 (916) 033-87.60 Website: https://zzgt.ru/ E-Mail: SergeyGZ@main-group.ru Registrierungsnummer: 5248031980 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
541.	Joint Stock Company Zelenodolsk Plant Named After A.M. Gorky Lokaler Name: Акционерное Общество «Зеленодольский Завод имени А.М. Горького» (АО «Зеленодольский Завод имени А.М. Горького») alias: JSC Zelenodolsk Shipyard; AO Zelenodolsky Zavod imeni A.M. Gorkogo	Anschrift(en): 422546, Republic of Tatarstan, Zelenodolsk District, Zelenodolsk, Zavodskaya Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 843 715-76-10 Website: https://zdship.ru/ E-Mail: zdship@nimb.ru Registrierungsnummer: 1648013442 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
542.	Machine Building Group Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Машиностроительная Группа» (ООО «МГ») alias: Machine Building Group; ООО Mashinostroitel'naya Gruppy; ООО MG; MG LLC	Anschrift(en): 123376, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 1, Russian Federation; 123022, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 8, Floor 2, Premises II, Room 45, Russian Federation E-Mail: manoshkinaoi@umg.ru Registrierungsnummer: 7722469147 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
543.	Military Industrial Company Limited Liability Company Lokaler Name: Общество С Ограниченной Ответственностью «Военно-Промышленная Компания» (ООО «ВПК») alias: LLC Voenno-Promyshlennaya Kompaniya; ООО VPK; VPK Military Industrial Company	Anschrift(en): 123376, Rochdelskaya Str., 15, Building 8, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 662-10-57 Website: http://www.milindcom.ru E-Mail: SecrVPK@hq.basel.ru Registrierungsnummer: 7703602065 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
544.	Open Joint Stock Company Degtyaryov Plant Lokaler Name: Открытое Акционерное Общество «Завод им. В.А. Дегтярева» (ОАО «ЗИД») alias: OJSC Plant im. V.A. Degtyareva; Degtyaryov Factory; ОАО ZiD; Open Joint Stock Company “Plant named after. V.A. Degtyarev”; Open Joint Stock Company “V.A. Degtyarev Plant”	Anschrift(en): 601900, Vladimir Oblast, Kovrov, Truda Str., 4, Russian Federation Tel.: + 8 (49232) 9-12-09 Website: https://zid.ru/ E-Mail: zid@zid.ru Registrierungsnummer: 3305004083 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
545.	Promtekhnologiya Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Промтехнология» (ООО «Промтехнология») alias: LLC “Promtechnology”; Limited Liability Company Promtechnologia; ООО Promtekhnologiya; ORSIS	Anschrift(en): 109052, Moscow, 14 Podyomnaya Str.,14, Building 8; Russian Federation; 117218, Moscow, Krzhizhanovskogo Str., 29, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 647-88-66 Website: http://www.orsis.com/company/contacts/factory E-Mail: promtechnologies@gmail.com ; info@orsis.com Registrierungsnummer: 7708696860 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
546.	Public Joint Stock Company Kurganmashzavod Lokaler Name: Акционерное Общество «Курганский Машиностроительный Завод» (АО «Курганмашзавод») alias: AO Kurganmashzavod; Joint Stock Company “Kurgan Machine-Building Plant”	Anschrift(en): 640021, Kurgan Oblast, Kurgan, Mashinostroiteley Prospekt, 17, Office Letter 1Zh, Russian Federation Tel.: + 7 (3522) 471-999 Website: https://www.kmz.ru/ E-Mail: ok@kmz.ru Registrierungsnummer: 4501008142 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
547.	Public Joint Stock Company Motovilikha Plants Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество Специального Машиностроения и Metallurgii «Мотовилихинские Заводы» (ПАО «Мотовилихинские Заводы») alias: PJSC Motovilikha Plants; Public Joint Stock Company of Special Machine Building and Metallurgy Motovilikhinskie Zavody; PJSC Motovilikhinskie Zavody;	Anschrift(en): 614014, Perm Krai, Perm, 1905 Goda Str., 35, Building 245, Russian Federation Tel.: + 7(342) 260-73-01 Website: https://mz.perm.ru/ E-Mail: mz1@mz.perm.ru Registrierungsnummer: 5906009273 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
548.	Public Joint Stock Company Proletarsky Plant Lokaler Name: Публичное Акционерное Общество «Пролетарский Завод» (ПАО «Пролетарский Завод») alias: PJSC Proletarsky Factory; PAO Proletarsky Zavod	Anschrift(en): 192029, St. Petersburg, Dudko Str., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 640-11-69 Website: https://proletarsky.ru/ E-Mail: info@proletarsky.ru Registrierungsnummer: 7811039386 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
549.	Public Joint Stock Company Rostvertol Lokaler Name: Ростовский Вертолетный Производственный Комплекс Публичное Акционерное Общество «Роствертол» имени Б.Н.Слюсаря (ПАО «Роствертол») alias: Rostov Helicopter Production Complex; Rostvertol PJSC; PAO Rosvertol; Rostov Helicopter Production Complex Public Joint Stock Company “Rostvertol” named after B.N. Slyusar	Anschrift(en): 344038, Rostov Oblast, Rostov-on-Don, Novatorov Str., 5, Russian Federation Tel.: + 7 (863) 272-72-21 Website: https://www.rostvertolplc.ru/ E-Mail: g.bunyaeva@rostvert.ru Registrierungsnummer: 6161021690 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
550.	Scientific Production Association Izhevsk Unmanned Systems Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Объединение «Ижевские Беспилотные Систем» (ООО «НПО «ИжБС») alias: Izhevsk Unmanned Systems Research and Production Association LLC; Limited Liability Company "Research and Production Association "Izhevsk Unmanned Systems"; ООО NPO IzhBS	Anschrift(en): 115432, Moscow, Trofimova Str., 2A, Room. 221, Russian Federation; 426063, Udmurt Republic, Izhevsk, Ordzhunikhidze Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 43-01-11; + 7 (939) 875-00-17 Website: http://www.izh-bs.ru/ E-Mail: info@izh-bs.ru Registrierungsnummer: 1831117433 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
551.	Scientific Production Enterprise Prima Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Предприятия «Прима» (ООО НПП «Прима») alias: NPP Prima; ООО Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie Prima; Research & Production Company Prima; Prima Systems; SPE Prima LLC	Anschrift(en): 603003, Nizhny Novgorod Oblast, Nizhny Novgorod, Svobody Str., 63, Russian Federation; 603950, Nizhny Novgorod, Sormovskoye Shosse, 1Zh Tel.: + 7 (831) 233-19-03 Website: https://prima-systems.ru/ E-Mail: info@prima.nnov.ru Registrierungsnummer: 5257013402 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
552.	United Machine Building Group Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Объединенная Машиностроительная Группа» (ООО «ОМГ»); Общество с Ограниченной Ответственностью «Производственное Объединение «Уралаз» (ООО «ПО «Уралаз») alias: ООО ОМГ; ООО Obedinennaya Mashinostroitelnaya Gruppy; UMG LLC; Limited Liability Company "Production Association "Uralaz"; ООО PO Uralaz	Anschrift(en): 123376, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 1, Russian Federation; 123022, Moscow, Rochdelskaya Str., 15, Building 8, Floor 2, Premises II, Room 45, Russian Federation Tel.: 8 (800) 250-49-55; + 7 495 653-85-76; + 7 482 241-54-31 Website: https://umg-sdm.com/ E-Mail: info@umg.ru Registrierungsnummer: 7722469161 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
553.	Volgograd Machine Building Company Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Волгоградская Машиностроительная Компания «ВГТЗ» (ООО «БМК «ВГТЗ») alias: ООО VMK VGTZ; Volgograd Tractor Plant	Anschrift(en): 400006, Volgograd Oblast, Volgograd, Dzerzhinsky Square, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (8442) 77-10-04; + 7 (8442) 74-60-01 Website: https://vgtz.com/ E-Mail: info@vgtz.com Registrierungsnummer: 3441023695 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
554.	VXI-Systems Limited Liability Company Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «VXI-Системы» (ООО «VXI-Системы») alias: InformTest Holdings	Anschrift(en): 124482, Moscow, Zelenograd, Savvolkinsky Proezd, 4, Apartment 6, Floor XIV, Room 1, Russian Federation; 124482, Moscow, Zelenograd, Savvolkinsky Proezd, 4, Floor 11, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 983-10-73 Website: http://www.vxisystems.ru/ E-Mail: 4send@vxisystems.ru Registrierungsnummer: 7735126740 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
555.	LLC Yadro Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Группа Компаний Ядро» (ООО «ГК Ядро») alias: Yadro Group of Companies; Limited Liability Company “Yadro Group of Companies”; ООО GK Yadro	Anschrift(en): 123376, Moscow, Rochdelskaya Str. 15, Building 13, Technical Floor/IV, Room 1, Russian Federation Tel.: + 7 495 540 50 55; + 7 901 599-47-57; + 7 495 262-14-93 Website: https://yadro.com/ru E-Mail: info@yadro.com Registrierungsnummer: 7703399790 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
556.	Perm Powder Plant Lokaler Name: Федеральное Казенное Предприятие «Пермский Пороховой Завод» (ФКП «Пермский Пороховой Завод») alias: Federal State Enterprise “Perm Powder Plant”; FPK Perm Powder Plant; FKP Permsky Porokhovoy Zavod	Anschrift(en): 614042, Perm Oblast, Perm, Galperina Str., 11, Russian Federation Tel.: + 7 (342) 250-19-01; + 7 (342) 250-19-10; + 7 (342) 250-19-50 Website: http://www.fkpppz.ru/ E-Mail: ppz@perm.ru Registrierungsnummer: 5908006119 (Steuernummer/INN)	23.6.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
557.	RPA Kazan Machine Building Plant Lokaler Name: Акционерное Общество «Казанское Моторостроительное Производственное Объединение» (АО «КМПО») alias: Kazan Engine Building Production Association; AO KMPO	Anschrift(en): 420036, Republic of Tatarstan, Kazan, Dementiev Str, 1, Russian Federation Tel.: + 7 (843) 221-26-00 Website: https://www.kmpo.ru/ E-Mail: kmpo@oao.kmpo.ru Registrierungsnummer: 1657005416 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
558.	Proton JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Протон» (АО «Протон») alias: AO Proton	Anschrift(en): 302040, Orel Oblast, Orel, Leskova Str., 19, Russian Federation Tel.: + 7 (4862) 41-44-10; + 7 4862 498634; + 7 4862 414403 Website: https://www.proton-orel.ru/ E-Mail: priem@proton-orel.ru Registrierungsnummer: 5753018359 (Steuernummer/INN)	23.6.2023
559.	Grant Instrument Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Грант Инструмент» (ООО «Грант Инструмент») alias: ООО Grant Instrument; Grant Tools	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Tsvetochnaya Str., 16, Building 1, Premises 425, Russian Federation Tel.: + 7 812 309 94 73 Website: http://grant-tools.ru/ E-Mail: info@grant-tools.ru Registrierungsnummer: 7807042570 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
560.	Streloy Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Стрелой» (ООО «Стрелой») alias: LLC Streloy; Limited Liability Company Streloy; Limited Liability Company Streloi; Obshchestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu Streloi; Streloi ООО; Streloy ООО	Anschrift(en): 191025, St. Petersburg, Dmitrovsky Per. 13, Office 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 670-50-50 Website: https://streloy.ru/ E-Mail: hello@streloy.ru Registrierungsnummer: 7840498176 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
561.	LLC Research and Production Enterprise Itelma Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-Производственное Предприятие «ИТЭЛМА» (ООО «НПП «ИТЭЛМА»); Итэлма Электронные Решения alias: Research and Production Enterprise Itelma LLC; Itelma; LLC “RK-ITELMA”; Itelma Electronics; Nauchno Proizvodstvennoe Predpriyatie Itelma; LLC NPP Itelma	Anschrift(en): 115230, Moscow, 1st Nagatinsky Proyezd, 10, Building 1, Office 25, Russian Federation; 600017, Vladimir, Baturina Str., 39/1, Russian Federation; 433513, Dimitrovgrad, Avtostroiteley Avenue, 87, Russian Federation; 156961, Kostroma, P. Shcherbina Str., 23, Russian Federation; 142671, Likino-Dulevo, Kalinina Str., 1, Russian Federation; 423823, Naberezhnye Chelny, Pushkina Str., 4, Russian Federation; 445044, Togliatti, Voroshilova Str., 17, Russian Federation; 347900, Taganrog, Oktyabrskaya Str., 19, Russian Federation; 413105, Engels, Ploschad Lenina Str., 40, Russian Federation Tel.: + 7 495 775-07-48; + 7 495 280-11-10; + 7 495 230-11-11; + 7 495 280-11-11 Website: https://itelma.ru/ E-Mail: npp@itelma.ru Registrierungsnummer: 7724685256 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
562.	TTK Kammarket LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Торгово-Техническая Компания «Каммаркет» (ООО ТТК «Каммаркет») alias: Kammamarket Company; Limited Liability Company Trade and Technical Company « Kammarket”	Anschrift(en): 423600, Republic of Tatarstan, Elabuga, Kazanskaya Str., 41, Office 1, Russian Federation; Naberezhnye Chelny, Trubny Proyezd, Building 4, Industrial and Communal Zone “Promzona”, Russian Federation; Republic of Tatarstan, Kazan, Sibgata Khakima Str., 52, Russian Federation; Republic of Bashkiria, Ufa, Mendeleva Str., 156/2, Russian Federation; Udmurt Republic, Zavyalovsky District, Pervomayskoye, Vesennaya Str., 6, Office 7, Russian Federation; Ulyanovsk Oblast, Dimitrovgrad, Dimitrova Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (8552) 25-30-20; + 7 (843) 580-11-11; + 7 (347) 286-10-58; + 7 (3412) 57-07-99; + 7 (84235) 3-13-51; + 7 (917) 128-03-13 Website: https://www.kammarket.ru/ E-Mail: inskam@list.ru Registrierungsnummer: 1646038762 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
563.	JSC Kompel Lokaler Name: Акционерное Общество «Компэл» (АО «Компэл») alias: Kompel; Kompel Joint Stock Company; AO Kompel	Anschrift(en): 109316, Moscow, Volgogradsky Avenue, 28A, Building I, Room 6, Russian Federation; 109052, Moscow, Novokhokhlovskaya Str. 23, Building 1 (Ring Park Business Park), 3rd Floor, Russian Federation; 199034, St. Petersburg, VO, Bolshoy Prospekt, 18, lit. A (Andriyivskiy Shopping and Office Center), Russian Federation Tel.: + 7 495 995-09-01; + 7 495 620-93-55; + 7 495 221-78-05 Website: https://www.compel.ru/ E-Mail: msk@compel.ru; spb@compel.ru Registrierungsnummer: 7713005406 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
564.	LLC MBR-Avia Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «МБР-АВИА» (ООО «МБР-АВИА») alias: MBR Avia	Anschrift(en): 125167, Moscow, Vosmova Marta Str. 3, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 613-35-35; + 8 (495) 999-30-28 E-Mail: mbravia2001@gmail.com Registrierungsnummer: 7714210550 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
565.	LLC NeoTech Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НЕОТЕХ» (ООО «НЕОТЕХ») alias: Limited Liability Company NeoTech; ООО Neotekh	Anschrift(en): 194044, St. Petersburg, Chugunnaya Str., 20, Letter A, Note 25H (No. 8), Russian Federation Tel.: + 7 (812) 640-19-10, + 7 (921) 910-31-32 Website: https://neoteh.com.ru/ E-Mail: sales@neoteh.com.ru Registrierungsnummer: 7806486029 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
566.	JSC Sozvezdie Concern Lokaler Name: Акционерное Общество Концерн «Созвездие» (АО Концерн «Созвездие») alias: Joint-Stock Company Concern Sozvezdie; AO Kontsern Sozvezdie	Anschrift(en): 394018, Voronezh, Plekhanovskaya Str. 14, Russian Federation Tel.: + 7 (473) 252 52 52 Website: https://www.sozvezdie.su E-Mail: office@sozvezdie.su Registrierungsnummer: 3666127502 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
567.	Serov Machine-Building Plant JSC Lokaler Name: Акционерное Общество «Серовский Механический Завод» (АО «СМЗ») alias: Serov Mechanical Plant JSC; SMZ; Joint Stock Company “Serov Mechanical Plant”; JSC SMP; AO CM3	Anschrift(en): 624981, Sverdlovsk Oblast, Serov, Aglomeratchikov Str. 10, Russian Federation Tel.: + 7 (34385) 736-88 Website: https://www.serovmp.ru/ E-Mail: info@sverovmp.ru Registrierungsnummer: 6680000479 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
568.	Aeroscan LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Аэроскан» (ООО «Аэроскан») alias: Aeroscan; Aeroskan LLC, Aeroscan Limited Liability Company; Limited Liability Company Aeroskan; ООО Aeroskan	Anschrift(en): 127055, Moscow, Perunovskiy Pereulok, 3, Building 2, Floor 2, Room 11, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 673-05-05 Website: https://scan.aero/ E-Mail: info@scan.aero Registrierungsnummer: 5603045794 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
569.	STC Orion LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Научно-Технический Центр «Орион» (ООО НТЦ «Орион») alias: LLC Scientific and Technical Center Orion; Limited Liability Company Scientific and Technical Center Orion; ООО NTTS Orion; ООО Nauchno-Tekhnicheski Tsentr Orion	Anschrift(en): 127106, Moscow, Gostinichnaya Str. 7A, Room 1/1, Office 1/B-08, Russian Federation Tel.: + 7 (929) 210-3408; + 7 (499) 705-75-62; + 7 (495) 914-99-55 Website: https://orioncom.ru/ E-Mail: info@orioncom.ru Registrierungsnummer: 9715302790 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
570.	Technical Center Windeq LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Технический Центр «Виндэк» (ООО «Технический Центр «Виндэк») alias: Windek Technical Center; LLC “Technical Center “Vindek”; Limited Liability Company Technical Center Windeq	Anschrift(en): 142116, Moscow Oblast, Podolsk, Selkhoztekhnika Village, Pokrovskaya Str. 1B/3, Office 69, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 419-24-11; + 8 (800) 30282-21 Website: https://windeq.ru/ E-Mail: info@windeq.ru Registrierungsnummer: 7726551240 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
571.	OrelMetallPolimer LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Орелметаллполимер» (ООО «ОМП») alias: ORELMETALLPOLYMER; Limited Liability Company Orelmetallpolymer; ООО “OMP”	Anschrift(en): 303032, Oryol Region, Mtsensk, Avtomagistral Str., 1Yu, Russian Federation; 105066 Moscow, Olkhovskaya Str., 45, Building 3, Floor 1, Room 1, Office 10, Russian Federation Tel.: + 8 (800) 550-93-88 Website: https://orel-mp.com/ E-Mail: info@orelmp.ru Registrierungsnummer: 5249143334 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
572.	OMP LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ОМП» (ООО «ОМП») alias: Limited Liability Company OMP; ООО “OMP”	Anschrift(en): 630079, Novosibirsk, Stanislavskogo Str., 3, Building 31/1, Floor 1, Office 2, Russian Federation Registrierungsnummer: 5403049953 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
573.	Spetstehnotreyd LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Спецтехнотрейд» (ООО «Спецтехнотрейд») alias: LLC “SpetsTechnoTrade”; ООО Spetstekhnotreid	Anschrift(en): 1. 426028, Udmurt Republic, Izhevsk, Mekhanizatorskiy Lane 11, Office 105, Russian Federation Tel.: + 7 912 856-76-23 Registrierungsnummer: 1832137908 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
574.	BIC-inform Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «БИК-Информ» (ООО «БИК-Информ») alias: BIK Inform ООО; Limited Liability Company BIK Inform; BIK Inform LLC	Anschrift(en): 190020, St. Petersburg, Bumazhnaya Str. 9, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 447-95-55, + 7 (495) 645-23-92 Website: https://bic-inform.ru/ E-Mail: bic@bic-inform.ru ; msk@bic-inform.ru Registrierungsnummer: 7805109081 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
575.	Spel LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СПЭЛ» (ООО «СПЭЛ») alias: Limited Liability Company Spel; ООО Spel	Anschrift(en): 199106, St. Petersburg, Gavanskaya Str., 12, Building 2, lit. B, Room 1-H, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 401-44-78 Website: https://sp-el.ru/ E-Mail: sales@sp.el.ru Registrierungsnummer: 7801339983 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
576.	Alfakomponent LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Альфакомпонент» (ООО «Альфакомпонент») alias: Limited Liability Company Alfakomponent; Limited Liability Company Alfakomponent	Anschrift(en): 198216, St. Petersburg, Leninsky Prospekt, 140, Letter E, Office 307, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 425-66-55 Website: https://akomponent.ru/ E-Mail: zakaz@akomponent.ru Registrierungsnummer: 7804607729 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
577.	ID Solution LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Айди Солюшн» (ООО «Айди Солюшн») alias: Limited Liability Company ID Solution; IDI Solution LLC; ООО Aydi Solyushn	Anschrift(en): 117405, Moscow, Dorozhnaya St. 60B, Office 421, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 545-32-83 Website: http://www.idsolution.ru/ E-Mail: info@idsolution.ru Registrierungsnummer: 5003091492 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
578.	Inelso LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Инелсо» (ООО «Инелсо») alias: Limited Liability Company Inelso; ООО Inelso	Anschrift(en): 194044, St. Petersburg, Gelsingforsskaya Str., 3, Letter Z, Office 412, Russian Federation; Moscow, 2nd Roshchinsky Proezd, 8, Building 6, Business Centre “Serpukhovskoy Dvor”, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 628-00-16 Website: https://inelso.ru/ E-Mail: sales@inelso.ru Registrierungsnummer: 7813635698 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
579.	Elitan Trade LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Элитан Трейд» (ООО «Элитан Трейд») alias: ООО Elitan Treid; Limited Liability Company Elite Trade	Anschrift(en): 426063, Udmurt Republic, Izhevsk, Melnichnaya Str., 34A, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 649-84-45 Website: https://www.elitan.ru/ E-Mail: info@elitan.ru Registrierungsnummer: 1831096455 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
580.	Hartis DV LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Хартис ДВ» (ООО «Хартис ДВ») alias: Limited Liability Company “Charteris DV”; LLC “Charteris DV”; Limited Liability Company Hartis DV; ООО Khartis DV	Anschrift(en): 125362, Moscow, Svobody Str., 35, Building 5, Floor 1, Premises 1, Room 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 364-01-42 Website: https://hartisdv.ru/ E-Mail: info@hartisdv.ru Registrierungsnummer: 7733753978 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
581.	SFT LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СФТ» (ООО «СФТ») alias: Limited Liability Company SFT; CFT; ООО SFT; Obshchestvo s Ogranichennoi Otvetstvennostyu SFT	Anschrift(en): 115114, Moscow, Zamoskvorechye Municipal District, Kozhevnickeskaya Str., 10, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 956-1000 Website: https://www.sftgroup.ru/ E-Mail: info@sftgroup.ru Registrierungsnummer: 7725842590 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
582.	Kami Group LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ками-Групп» (ООО «Ками-Групп») alias: Limited Liability Company Kami Group; Obshchestvo s Ogranichennoi Otvetstvennostyu Kami Grupp; Kami Group ООО	Anschrift(en): 107023, Moscow, Bolshaya Semenovskaya Str., 40, Building 13, Floor 3, Room 307, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 781-55-11 Website: https://www.stanki.ru/ E-Mail: kami@stanki.ru Registrierungsnummer: 7719429480 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
583.	AGT Systems LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «АГТ Системс» (ООО «АГТ Системс») alias: Limited Liability Company AGT Systems	Anschrift(en): 125445, Moscow, Smolnaya Str., 24/A, Office 1420, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 232-07-86 Website: https://agtsys.ru/ E-Mail: sales@agtsys.ru Registrierungsnummer: 7743032118 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
584.	Entep LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Энтеп» (ООО «Энтеп») alias: Limited Liability Company Entep	Anschrift(en): 108811, Moscow, Bianchi Str., 12, Building 2, Office 112, Russian Federation; 113039, Moscow, B. Serpukhovskaya Str., 30, Building 7, Russian Federation Registrierungsnummer: 7721809577 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
585.	Mvizion LLC Lokaler Name: “MVIZION” mas’uliyati cheklangan jamiyati alias: ООО Mvizion	Anschrift(en): 100096, Tashkent, Tursunkulova Street 8, Uzbekistan; 100161, Tashkent, Gaydar Alieev Kuchasi 313, Republic of Uzbekistan; 10113, Chilanarskiy District, Tashkent, Katartal Street 8, 7th Block, Republic of Uzbekistan Tel.: 917962925 Website: https://mvizion.uz/ E-Mail: ievlev_igor@mail.ru Registrierungsnummer: 309644860 (Steuernummer/INN)	18.12.2023
586.	Design Bureau of Navigation Sytems (NAVIS) Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро Навигационных Систем» (АО «КБ НАВИС») alias: JSC “KB NAVIS”; Joint-Stock Company Design Bureau Navigation Systems; AO KB NAVIS; Navis Inc.	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str. 3, Building 1, Room III/5, 6, Russian Federation; Tel.: + 7 (495) 665-61-53 Website: https://navis.ru/ E-Mail: navi@navis.ru Registrierungsnummer: 7725075060 (Steuernummer/INN)	18.12.2023

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
587.	Deflog Technologies PTE LTD alias: Deflog Tech	Anschrift(en): 367957, Shaw Road 30, #06-01, Roche Building, Republic of Singapore Tel.: + 65 6383 1735; + 65 6 383 5084 Website: www.deflog-tech.com/ E-Mail: tech@deflog-tech.com Registrierungsnummer: 199508697K (UEN)	18.12.2023
588.	JSC VNIIR Progress Lokaler Name: Акционерное Общество «ВНИИР-Прогресс» (АО «ВНИИР-Прогресс») alias: Joint-Stock Company “VNIIR-Progress”	Anschrift(en): 428024, Chuvash Republic — Chuvashia, Cheboksary, I. Y. Yakovlev Prospekt, 4, Russian Federation; 197348, St. Petersburg, Bogatyrsky Prospekt, 18, Building 1, Letter A, Russian Federation; 109028, Moscow, Serebryanicheskaya Embankment, 29, Russian Federation Tel.: + 7 (85557) 5-90-06 Website: http://www.vniir-progress.ru/ E-Mail: progress@vniir.ru Registrierungsnummer: 2130094170 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
589.	Si2 Microsystems Pvt Ltd alias: Si2 Microsystems; Si2; Si2 Microsystems Private Limited	Anschrift(en): 84, Deep Towers, EPIP Industrial Area, Whitefield, Bangalore, Karnataka, 560066 Republic of India; 52/A, 1st Cross, 3rd Main KIADB Industrial Area, Hoskote, Bangalore, Karnataka, 562114, Republic of India Tel.: 080 6717 1100 Website: https://www.si2microsystems.com/ E-Mail: Info-india@si2microsystems.com Registrierungsnummer: U85110KA1993PTC015018 (CIN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
590.	Spark TT Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Спарк ТТ» (ООО «Спарк ТТ») alias: Spark TT LLC	Anschrift(en): 428022, Chuvash Republic - Chuvashia, Cheboksary, Patrice Lumumba Str., 8, Building 44B, Office 123B, Russian Federation Tel.: + 7(8352) 37-00-94; + 7(937) 015-00-94; + 7 (927) 995-32-3123 Website: https://sparktt.ru/ E-Mail: sparktt10@gmail.com; traffic@sparktt.ru Registrierungsnummer: 2130183574 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
591.	Euro Asia Cargo (Private) Ltd. alias: Euro Asia Group; Euro Asia Cargo	Anschrift(en): 51/2, Ananda Coomaraswamy Mawatha, Colombo 00700, Democratic Socialist Republic of Sri Lanka; Bandaranaike International Airport Katunayake, 11450, Democratic Socialist Republic of Sri Lanka Tel.: (+94) 11 2574622 Website: https://www.euroasia.lk E-Mail: sam.wickramasinghe@euroasia.lk	23.2.2024
592.	Ultran Electronic Components LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Ультран Электронные Компоненты» (ООО «Ультран ЭК») alias: Ultran EC LLC; ООО Ultran EK	Anschrift(en): 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter L, Premises 1-N, Room 8, Russian Federation; 194021, St. Petersburg, Politekhnikeskaya Str., 22, Letter L, Premises 9-N, Room 19, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 318-18-95 Website: https://ultran.ru/ E-Mail: info@ultran.ru Registrierungsnummer: 7802669110 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
593.	RG Solutions Limited	Anschrift(en): Room 606, Celebrity Comm., Centre, 64 Castle Peak Road, Sham Shui Po, Hong Kong Website: www.logistics-sgs.com ; https://88hebing.site/ Registrierungsnummer: 2115045 (Zentralregister-Nr.)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
594.	JSC SEZ Alabuga Lokaler Name: Акционерное Общество «Особая Экономическая Зона Промышленно-Производственного Типа «Алабуга» (АО «ОЭЗ ППТ «Алабуга») alias: JSC “Alabuga” Special Economic Zone of Industrial and Production Type; Alabuga Special Economic Zone (SEZ); Yelabuga Special Economic Zone (SEZ); AO OEZ PPT Alabuga	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Elabuga District, Sh-2 Str. (Territory of the Alabuga Special Economic Zone), 4/1, Russian Federation Tel.: + 7 (85557) 5-90-06 Website: https://alabuga.ru/ru/ E-Mail: post@alabuga.ru Registrierungsnummer: 1646019914 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
595.	LLC Alabuga Development Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Алабуга Девелопмент» (ООО «Алабуга Девелопмент») alias: Alabuga Development Company	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-2 Str., Building 4, Rooms. 8, 9, 11, 12, 13, 14, Russian Federation Tel.: + 7 916 414-76-72; + 7 (85557) 5-90-13 Website: https://development.alabuga.ru E-Mail: dnurkhametova@alabuga.ru Registrierungsnummer: 1646043699 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
596.	AO Geomir Lokaler Name: Акционерное Общество «Геомир» (АО «Геомир») alias: Inzhenerny Tsentr Geomir, AO; CJSC Engineering Center Geomir, JSC Geomir; ZAO Inzhenerny Tsentr Geomir	Anschrift(en): 141006, Moscow Oblast, Mytishchi, Olimpiyskiy Prospekt, 50, Russian Federation; 394030, Voronezh, Melnichny Pereulok, 24, Russian Federation; 350047, Krasnodar, Krasnykh Partizan Str., 249, Office 209/2, Russian Federation; 344029, Rostov-on-Don, Molodogvardeysky Pereulok, 39, Office 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 788 59 56 Website: https://www.geomir.ru/ E-Mail: info@geomir.ru Registrierungsnummer: 5029062908 (Steuernummer/INN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
597.	ООО Albatross Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Альбатрос» (ООО «Альбатрос») alias: Albatross LLC; Limited Liability Company “Albatros”; ООО Albatros	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-2 Str., 5/12, Premises 253, Russian Federation; 423601, Republic of Tatarstan, Yelabuga Municipal District, Elabuga Urban Settlement, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-1 Str., 8/1, Russian Federation; 141206, Moscow Oblast, Pushkino, Zavodskaya Str., 33, Russian Federation Tel.: + 7 (85557) 5-90-06 Website: https://alb.aero/ E-Mail: info@alb.aero Registrierungsnummer: 5038127220 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
598.	АО SET-1 Lokaler Name: Акционерное Общество «СЕТ-1» (АО «СЕТ-1») alias: Set-1 JSC	Anschrift(en): 127287, Moscow, 2nd Khutorskaya Str., 38A, Building 1, Floor 6, Office 614, Russian Federation; 105264, Moscow, Pervomayskaya Verkhnyaya Str., 43, Room 16, Office 6, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 223-22-05 Website: http://set-1.ru/ E-Mail: set@set-1.ru Registrierungsnummer: 7720166348 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
599.	ООО Alabuga Volokno Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Алабуга-Волокно» (ООО «Алабуга Волокно») alias: Alabuga-Fiber LLC	Anschrift(en): 423601, Republic of Tatarstan, Elabuga, Territory of the Alabuga Special Economic Zone, Sh-2 Str., 11/9, Russian Federation Tel.: + 7 855 575 34 00 Website: https://en.umatex.com/company/alabugavolokno/ E-Mail: alabuga-volokno@umatex.com Registrierungsnummer: 1646031132 (Steuernummer/INN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
600.	SuperCam Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Беспилотные Системы» (ООО «Беспилотные Системы») alias: LLC Unmanned Systems; Supercam.Aero; SuperCam Unmanned Systems Group; GK “Bespilontye Sistemy”; ООО Bespilontnye Sistemy	Anschrift(en): 426011, Udmurt Republic, Izhevsk, 10 Let Oktyabrya Str.,10, 24, Appartment 62, Russian Federation; 426063, Udmurt Republic, Izhevsk, Melnichnaya Str., 34A, Russian Federation Tel.: + 7 (3412) 51-51-65; + 7 (912) 012-10-00 Website: https://supercam.aero/ Registrierungsnummer: 1831156383 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
601.	AviatestAero Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Авиационные Измерительные Технологии» (ООО «Авиационные Измерительные Технологии»); Авиатест.аэро alias: Aviation Measurement Technologies LLC; Aviatest.aero	Anschrift(en): 115432 Moscow, 2nd Kozhukhovskiy Proezd, 29, Block 2, Building 16, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 308-90-60 Website: https://aviatest.aero/ E-Mail: info@aviatest.aero	23.2.2024
602.	Conex Doo Beograd-Stari Grad Lokaler Name: Društvo Za Proizvodnju i Promet Conex Društvo Sa Ograničenom Odgovornošću Beograd-Stari Grad alias: Conex Doo; CONEX D.O.O. BEOGRAD-STARI GRAD; Company for Production and Trade Conex Limited Liability Company Belgrade-Stari Grad	Anschrift(en): Uzun Mirkova 7, 11102 Belgrade (Stari Grad), Republic of Serbia Tel.: + 381665779319 Website: https://conex-corporation.com/ E-Mail: milica.milicevic@conex-corporation.com Registrierungsnummer: 07986653 (ID)	23.2.2024
603.	Guangzhou Ausay Technology Co Limited Lokaler Name: 广州欧赛科技有限公司 alias: Ausay Pcb, HK Ausay Technology Co.,Limited	Anschrift(en): 8e, Guangzhou, Baiyun District, Building C Mizi Industrial, Zone 5, Hebian, People's Republic of China; R301 Block A of No 3 building West Area of Tongda Industrial Zone Hebian 5 She Helong street Baiyun District Guangzhou GD, People's Republic of China Tel.: + 86 18988913933 Website: http://www.ausay.com/sy E-Mail: info@ausay.com Registrierungsnummer: 91440101MA5ALQNR86 (USCC)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
604.	Shenzhen Biguang Trading Co. Ltd Lokaler Name: 深圳市比广贸易有限公司	Anschrift(en): 18e, Block B, World Trade Square, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China Website: http://biguang.en.alibaba.com Registrierungsnummer: 91440300MA5GH3DL64 (USCC)	23.2.2024
605.	Yilufa Electronics Ltd. Lokaler Name: 深圳市亿路发科技有限公司 alias: Yilufa Electronics Limited	Anschrift(en): 1806, Futian District, Shenzhen City, Guangdong Province, Hanguo Center, Shenzhen, People's Republic of China; Flat 419, 4/F, Block B, Sheung Shui Plaza, 3, Ka Fu Close, Sheung Shui, NT, Hong Kong; Unit 02, 21/F, Hip Kwan Commercial Building, 38 Pitt Street, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong Tel.: 0755-82532262 Website: http://www.ylfelectronics.com/ E-Mail: info@ylfelectronics.com Registrierungsnummer: 91440300769188559R (USCC); 0868520 (Zentralregister-Nr.)	23.2.2024
606.	TOO Elem Group Lokaler Name: Товарищество с Ограниченной Ответственностью «ELEM GROUP (ЭЛЕМ ГРУПП)» (TOO «ELEM GROUP (ЭЛЕМ ГРУПП)»); «ELEM GROUP (ЭЛЕМ ГРУПП)» Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі alias: Elem Group LLP, Limited Liability Partnership "Elem Group (Elem Grupp)"	Anschrift(en): 05004, Almaty, Almalinsky District, Nauryzbay Batyra Str., 8, Republic of Kazakhstan Tel.: + 7 778 913 47 56; + 7 775 391-83-78 Website: https://elemgroup.kz/ E-Mail: sales@elemgroup.kz Registrierungsnummer: 220340015717 (BIN)	23.2.2024
607.	Thai IT Hardware Co., Ltd Lokaler Name: บริษัท ไทย ไอที ฮาร์ดแวร์ จำกัด alias: Thai IT Hardware; Roll Up Co., Ltd.	Anschrift(en): 315/85 Floor 3, Moo 12, Nongprue, Banglamung, Chonburi, Kingdom of Thailand Tel.: + 5396534771 Website: https://www.thai-it-hardware.co.th/ E-Mail: sale@thai-it-hardware.co.th Registrierungsnummer: 0205565028297 (Registered No.)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
608.	Yildiz Çip Teknoloji Elektronik Elektrik Bilgisayar Malzemeleri Ticaret Sanayi Limited Sirketi Lokaler Name: Yıldiz Çip Teknoloji Elektronik Elektrik Bilgisayar Malzemeleri Ticaret Sanayi Limited Şirketi alias: Yıldiz Çip; Yıldiz Çip Teknoloji Elektronik Elektrik Bilgisayar Malzemeleri Tic. San. Ltd. Şti.; Yıldiz Chip Technology Electronic Electric Computer Materials Trade Industry Limited	Anschrift(en): Kishla, cadde Şehit Binbaşı Cengiz Toytunç, Antelsan İş Merkezi No: 118, kat 5, İç kapı: 401 Muratpaşa/ Antalya, Republic of Türkiye; Kışla Mah. Şehit Binbaşı Cengiz Toytunç Cad. Antelsan İşmerkezi, 401/118, Antalya / Muratpasa, Republic of Türkiye Tel.: + 90 (546) 106 10 32; 0507 619 3070 Website: https://yildizchip.net/ E-Mail: info@yildizchip.net ; info@yildizchip.com.tr	23.2.2024
609.	LLC Fregat Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Фрегат» (ООО «Фрегат») alias: Fregat LLC; ООО Fregat	Anschrift(en): 197101, St. Petersburg, Petrogradskaya Embankment, 36, Letter A, Russian Federation; 191144, St. Petersburg, Moiseenko Str., 24A, Room 1-H, Office 404-404a, Russian Federation Tel.: + 7 812 325-09-72; + 7 495 128-88-55; 8 800 301-96-04 Website: https://fregat.ru/ ; http://www.fregat.spb.ru/ E-Mail: info@fregat.ru Registrierungsnummer: 7814533642 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
610.	IC Specpostavka Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ОЭС Спецпоставка» (ООО «ОЭС Спецпоставка») alias: OES SPECPOSTAVKA; ООО OES Spetspostavka; OESSP	Anschrift(en): 197183, St. Petersburg, Lipovaya Alley, 9, Letter A, Room 27N, Russian Federation; 197046, St. Petersburg, Petrogradskaya Embankment, 36, "Linkor" Business Centre, Russian Federation; 191144, St. Petersburg, Moiseenko Str., 24, Letter A, Premises 1-H, Office 101, Russian Federation; 119017, Moscow, Novokuznetskaya Str., 4/12, Building 1, Business Centre "Matrix Office", Russian Federation Tel.: + 7 (812) 7777-080; + 7 (495) 128-81-64; 8 (800) 707 41 35 Website: https://oessp.ru/ E-Mail: contact@oessp.ru Registrierungsnummer: 7840422875 (Steuernummer/INN)	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
611.	Nordlase LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Нордлэйз (ООО Нордлэйз) alias: NordLase; ООО Nordleyz	Anschrift(en): 198205, St. Petersburg, Staro-Panovo, Tallinskoye Shosse, 206, Letter A, Premises 2126, Office 1, Russian Federation Tel.: 8 (800) 200-65-60 Website: https://nordlase.ru/ E-Mail: info@nordlase.ru Registrierungsnummer: 7801692772 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
612.	Leningrad Laser Systems Lokaler Name: Акционерное Общество «ЛЛС» (АО «ЛЛС»); Ленинградские Лазерные Системы alias: AO LLS; LenLasers	Anschrift(en): 197198, St. Petersburg, Yablochkova Str., 20, Letter Ya, Office 408, Russian Federation; 630090, Novosibirsk, Boris Bogatkova Str., 210, Russian Federation; 119019, Moscow, Filippovsky Pereulok, 13, Building 1, Russian Federation; 690088, Vladivostok, Zhigura Str., 2, Russian Federation Tel.: + 7 (964) 442-90-01; + 7 (812) 507-81-00 Website: http://lenlasers.ru/ E-Mail: info@lenlasers.ru ; lenlasers@gmail.com Registrierungsnummer: 7813261308 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
613.	LLS Mark Lokaler Name: ЛЛС Марк alias: LLS	Anschrift(en): 197198, St. Petersburg, Yablochkova Str., 20, Letter Ya, Office 40, Russian Federation; 197198, St. Petersburg, Birzhevaya Liniya, 16, ITMO Technopark, Office 401, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 507-83-00; + 7 (812) 612-99-82; + 7 (499) 490-63-00 Website: http://www.lls-mark.ru/ E-Mail: info@lls-mark.ru	23.2.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
614.	ООО Staut Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Стаут» (ООО «Стаут») alias: Staut Design Center	Anschrift(en): 200961, St. Petersburg, BOX 1410, Russian Federation; 191144, St. Petersburg, Moiseenko Str., 41, Letter B, Room 4, Floor 2, Office 1, Russian Federation; 192029, St. Petersburg, Prospekt Obukhovskiy Aborony, 123A, Premises 20, Russian Federation; 192029, St. Petersburg, Prospekt Elizarova, 10, Letter B, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 325-52-03, + 7 (812) 365-64-54, + 7 (812) 777-70-80 Website: https://staut.su/ E-Mail: mail@staut.su Registrierungsnummer: 7811401214 (Steuernummer/INN)	23.2.2024
615.	MFK Fulcrum (Russia) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «МФК Точка Опоры» (ООО «МФК Точка Опоры») alias: MFC Fulcrum; MFK Fulcrum LLC; ООО МФК Точка Опоры	Anschrift(en): 117452, Moscow, Balaklavskiy Prospekt, 28B, Building 1, Russian Federation; 195027, St. Petersburg, Shaumyana Prospekt, 4, Building 1, Letter A, Office 414, Russian Federation; 119571, Moscow, Vernadskogo Prospekt, 119, Apartment 104, Russian Federation Tel.: + 7 (800) 200-3942; + 7 (495) 956-39-42 Website: https://fulcrum.ru E-Mail: sales@fulcrum.ru; ic@fulcrum.ru Registrierungsnummer: 7729185232 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
616.	Power Telecom LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Пауэр Телеком» (ООО «Пауэр Телеком») alias: Pauer Telekom; Ural Telecom Systems; ООО UTS	Anschrift(en): 623630, Sverdlovsk Oblast, Alapaevsk, Vokzalnaya Str., 1, Russian Federation; 620014, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Khokhryakova Str., 72, Office 306, Russian Federation; 620014, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Khokhryakova Str., 74, (Business Centre "Kristal"), Office 1102, Russian Federation Tel.: + 7 (800) 200-3942; + 7 (495) 956-39-42; + 8 800 302 6605 Website: https://www.utsbroker.com/ E-Mail: sales@utsbroker.com Registrierungsnummer: 6671025854 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
617.	Smart VIP LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Смарт ВИП» (ООО «Смарт ВИП»)	Anschrift(en): 115404, Moscow, 6th Radialnaya Str., 9, Premises XII, Floor 4, Room 2, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 403-37-42 Website: http://smart-sps.ru E-Mail: info@smart-sps.ru Registrierungsnummer: 7724461922 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
618.	RX Electronics Limited Lokaler Name: 日新電子有限公司 alias: RX Electronics	Anschrift(en): Flat/Rm C9, 9/F Wing Hing Industrial Building, No14 Hing Yip Str., Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 852-3482 3889; + 852-9187-299363 Website: https://www.rxelectronics.com E-Mail: info@rxelectronics.com Registrierungsnummer: 2813066 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
619.	Zixis Limited alias: Zixis Ltd.	Anschrift(en): Unit A22, Block A, 10/F, Prince Industrial Building, 706 Prince Edward Road East, San Po Kong, Kln, Hong Kong; 501–503 Castle Peak Road, Unit B090, International Industrial Building, Kowloon, Hong Kong; Unit D, 16/F One Capital Place, 18 Luard Rd, Wan Chai, Hong Kong Registrierungsnummer: 2851412 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
620.	LLC NVS Navigation Technologies Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «НВС Навигационные Технологии» (ООО «НВС Навигационные Технологии») alias: NVS Technologies; NVS Navigation Technologies Ltd; ООО NVS Navigatsionnye Tekhnologii	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str., 3, Building 1, Office III, Room 25, Russian Federation Tel.: + 7 (495660) 06-30 Website: www.nvs-gnss.ru E-Mail: info@nvs-gnss.ru Registrierungsnummer: 7730637821 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
621.	JSC Navis Group Lokaler Name: Акционерное Общество «Навис Групп» (АО «Навис Групп») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Navis Grupp	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str., 3, Building 1, Office III, Room 15, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 665-61-54113 Website: https://group.navis.ru/ Registrierungsnummer: 7730671533 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
622.	JSC Navis-Electronics Lokaler Name: Акционерное Общество «Навис-Электроника» (АО «Навис-Электроника») alias: Aktsionernoe Obshchestvo Navis Elektronika	Anschrift(en): 121170, Moscow, Kulneva Str., 3, Building 1, Office III, Room 15, Russian Federation; 127411, Moscow, Dimitrovskoe Shosse, 157, Building 8, Russian Federation; 127411, Moscow, P.O. Box 4, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 665-61-59 Website: https://navis-electronics.ru E-Mail: electronics@navis.ru Registrierungsnummer: 7730702460 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
623.	ANO KB Korund-M Lokaler Name: Автономная Некоммерческая Организация Конструкторское Бюро «Корунд-М» (АНО КБ «Корунд-М») alias: Autonomous Nonprofit Organisation Design Bureau Korund-M; Autonomous NGO Design Bureau Korund-M	Anschrift(en): 115280, Moscow, Avtozavodskaya Str., 23, Building 15, Russian Federation; 115280, Moscow, Danilovsky Municipal District, Leninskaya Sloboda Str., 9, Russian Federation; 115820, Moscow, Avtozavodskaya Str., 25, Building 2, Floor 6, Room 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 739-04-45; + 7 (495) 274-61-08; + 7 (903) 729-76-41 Website: http://korund-m.org E-Mail: mss@korund_m.ru Registrierungsnummer: 7725047200 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
624.	JSC KB Korund-M Lokaler Name: Акционерное Общество «Конструкторское Бюро «Корунд-М» (АО КБ «Корунд-М») alias: JSC Design Bureau Korund-M	Anschrift(en): 115230, Moscow, Elektrolitny Proezd, 9, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 719-76-51; + 7 499 678-20-60 Website: https://korund-m.ru/ E-Mail: oao_korund@korund-m.ru Registrierungsnummer: 7725700394 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
625.	JSC Radio Engineering Concern “Vega” (Vega Konzern) Lokaler Name: Акционерное Общество «Концерн Радиостроения «Вега» (АО «Концерн «Вега») alias: Vega Radio Engineering Corporation	Anschrift(en): 21170, Moscow, Kutuzovsky Prospekt, 34, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 753-40-04 Website: https://www.vega.su/ (offline) E-Mail: mail@vega.su Registrierungsnummer: 7730170167 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
626.	LLC Optics.Signals.Antennas (O.S.A.) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Оптика. Сигналы.Антенны» (ООО «О. С. А.») alias: LLC O.S.A.	Anschrift(en): 197348, St. Petersburg, Kolomyazhsky Prospekt, 10, Letter E, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 930-07-03; + 7 (812) 986-81-57; + 7 (950) 013-3535 Website: https://osa.llc/ ; http://osa-spb.com/ E-Mail: info@osa.llc Registrierungsnummer: 7814515450 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
627.	Federal State Unitary Enterprise NPP Gamma Lokaler Name: Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Производственное Предприятие «Гамма» (ФГУП «НПП «Гамма») alias: Federal State Unitary Enterprise Scientific and Production Enterprise Gamma; Federal State Unitary Enterprise "Research and Production Enterprise "Gamma"; FGUP NPP Gamma; FSUE NPP Gamma	Anschrift(en): 117420, Moscow, Profsoyuznaya Str., 78, Building 4, Russian Federation; 630005, Novosibirsk, Pisareva Str., 53, Russian Federation; 344064, Rostov-on-Don, Vavilova Str., 54, Letter A, Russian Federation; 680013, Khabarovsk, Kulibina Str., 1, Russian Federation; 236022, Kaliningrad, Gvardeysky Prospekt, 15, Russian Federation; 197110, St. Petersburg, Pionerskaya Str., 44, Russian Federation; 620078, Yekaterinburg, Studencheskaya Str., 51, Russian Federation; 603104, Nizhny Novgorod, Nartova Str., 6, Russian Federation; 295017, Simferopol, Kievskaya Str., 34/2, Russian Federation; 400012, Volgograd, Onezhskaya Str., 30, Office 206, Russian Federation; 625000, Tyumen, Respubliki Str., 59, Office 829, Russian Federation, 690039, Vladivostok, Elseyskaya Str., 55, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 514-02-74 Website: https://nppgamma.ru/ E-Mail: info@nppgamma.ru Registrierungsnummer: 7728044373 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
628.	Dielcom LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Диэлком» (ООО «Диэлком») alias: ООО Dielkom	Anschrift(en): 190000, St. Petersburg, Obuchovskoy Oborony Prospekt, 163, Russian Federation; 195196, St. Petersburg, Tallinskaya Str., 7, Letter O, Russian Federation Tel.: + 7 (960) 256-33-00; + 7 (921) 091-47-55; + 7 (812) 339-45-97 Website: http://dielcom.ru/ E-Mail: spd@dielcom.ru Registrierungsnummer: 7841484779 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
629.	Dielcom EK Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Диэлком-ЭК» (ООО «Диэлком-ЭК») alias: ООО Dielkom-EK; Dielcom EC LLC	Anschrift(en): 195196, St. Petersburg, Tallinskaya Str., 7, Letter O, Premises 4-N, Office 403-6, Room 117, Russian Federation Tel.: + 7 (921) 091-47-55; + 7 (812) 339-45-97 Website: https://dielcom-ec.ru/ E-Mail: spb@dielcom.ru Registrierungsnummer: 7806552930 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
630.	Telecommunications Technology (TKT) Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Телекоммуникационные Технологии» (ООО «ТКТ») alias: ООО TKT; Telecommunication Technologies LLC	Anschrift(en): 121593, Moscow, Gorbunova Str., 2, Building 3, Floor 8, Premises II, Room 27235, Russian Federation; 121357, Moscow, Vereyskaya Str., 29, Building 134, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 494-72-83; + 7 (499) 372-59-09237 Website: https://telecom-tech.ru/ E-Mail: info@telecom-tech.ru Registrierungsnummer: 7733582433 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
631.	Azimut LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Азимут» (ООО «Азимут») alias: ООО Azimut	Anschrift(en): 115230, Moscow, Varshavskoe Shosse, 42, Floor 7, Office 7122, Russian Federation Registrierungsnummer: 5002005356 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
632.	Win Key Limited Lokaler Name: alias: Win Key; Win Ket Ltd	Anschrift(en): Room 1606, 16/F Workingbond Commercial Centre, 162-164 Prince Edward Road West, Mong Kok, Kowloon, Hong Kong; Unit 1008, 10/F, Sun Cheong Industrial Building, 2-4 Cheung Yee Street, Hong Kong Registrierungsnummer: 2729587 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
633.	LLC Titan-Micro Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Титан-Микро» (ООО «Титан-Микро») alias: Titan Mikro	Anschrift(en): 125481, Moscow, Severnoye Tushino Municipal District, Svobody Str., 103, Building 8, Floor 2, Room 4265, Russian Federation; 390023, Ryazan, Yesenina Str, 41, Room N11, Russian Federation; 125367, Moscow, Polessky Proezd, 16, Building 1, Russian Federation; 117246, Moscow, Profsoyuznaya Str., 6, Russian Federation Tel.: + 7 (925) 160-73-80; + 7 (495) 260-77-50268; + 7 (4912) 43-44-10269 Website: https://titan-micro.ru/ E-Mail: info@titan-micro.ru Registrierungsnummer: 6230119259 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
634.	Streloi Ekommerts Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Стрелой Е-Коммерц» (ООО «Стрелой Е-Коммерц») alias: LLC Streloy E-Commerce	Anschrift(en): 191025, St. Petersburg, Vladimir Municipal District, Dmitrovsky Pereulok, 13, Letter A280, Russian Federation; 194292, St. Petersburg, Parnassus 1st Vekhny Pereulok, 10, Building 3, Hangar A3, Gate 10, Russian Federation; 123001, Moscow, Mamonovsky Pereulok 6, Russian Federation; 620014, Yekaterinburg, Sheinkman Str., 75, Office 7, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 670-50-50; + 7 (812) 670-50-59 Website: https://e-streloy.ru/ E-Mail: info@e-streloy.ru Registrierungsnummer: 7840068335 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
635.	LLC Chipdevice Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью « Чипдевайс» (ООО «Чипдевайс») alias: ООО Chipdevais	Anschrift(en): 195196, St. Petersburg, Malaya Oktha Municipal District, Rizhskaya Str., 5, Building 1, Letter A, Room 27, 28, Office 416291, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 352-74-56292; + 7 (812) 660-56-37 Website: https://chipdevice.ru/ E-Mail: info@chipdevice.ru Registrierungsnummer: 7806598766 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
636.	ООО Novelco Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Новелко» (ООО «Новелко») alias: Novelco LLC; ООО Novelko	Anschrift(en): 141506, Moscow Oblast, Solnechnogorsk, Krasnaya Str., 58, Russian Federation; 141580, Moscow Oblast, Khimki, Dubrovki Village, Aeroportovskaya Str., 2, Building 2, Business Centre "Sherland", Office 210-1, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 789-47-39307; + 8 (800) 600-42-30 Website: https://novelco.ru/ E-Mail: order@novelco.ru Registrierungsnummer: 7733744331 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
637.	Kvantek Limited alias: Kvantek; Kvantek (HK) Limited	Anschrift(en): Unit 704, 7/F, 135 Bonham Strand Trade Center, Sheung Wan, Hong Kong Tel.: + 852 6078 0744; + 852 5801 4778316 Website: www.kvantek-ltd.com E-Mail: info@kvantek-ltd.com Registrierungsnummer: 2916042 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
638.	SuperChip Limited alias: Superchip (HK) Limited; Superchip Ltd	Anschrift(en): Unit 704, 7/F, 135 Bonham Strand Trade Center, Sheung Wan, Hong Kong Tel.: + 85239733866 Website: www.superchip-ltd.com E-Mail: info@superchip-ltd.com Registrierungsnummer: 2724415 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
639.	Crynofist Aviation Lokaler Name: تسيفونيرك نشييفا ش.م.ح alias: Crynofist Aviation FZCO	Anschrift(en): 9WB 159-SO-26, First Floor, 9WB, Dubai Airport Freezone, Dubai, United Arab Emirates Tel.: + 971 4 261 4263 Website: https://crynofistaviation.com/ E-Mail: sales@crynofist.com Registrierungsnummer: 11915819 (CBLS No.)	25.6.2024
640.	Kaili Industrial HK Limited Lokaler Name: 香港凱利實業有限公司 alias: Kaili Industrial H.K. Ltd	Anschrift(en): Room 803, Chevalier House, 45-51 Chatham Road South, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 7 (423) 242-85-03; + 7 (423) 261-46-41 Registrierungsnummer: 3030778 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
641.	Most Development Limited Lokaler Name: 莫斯特發展有限公司 alias: Most Development; Most Development Ltd	Anschrift(en): 2-16 Fayuen Street, Office 4, 16/F, Ho King Commercial Center, Hong Kong; 9 Yin Chong Street, 21F, Room 01, Prosper Commercial Building, Hong Kong Website: https://most-development.com/ E-Mail: sale@most-development.com Tel.: + 852 21376113 Registrierungsnummer: 2694980 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
642.	Muller Markt LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Мюллер Маркт» (ООО «Мюллер Маркт»); «Мюллер Маркт» жоопкерчилиги чектелген коому alias: Müller Markt; ООО Myuller Markt	Anschrift(en): Bishkek, Leninsky District, 95, Kalyk Akieva Str., 3rd Floor, Kyrgyz Republic; 720005, Bishkek, Fatyanova Str., 43, Kyrgyz Republic Tel.: + 996 507 220 048; + 996 551 88 22 11364 Website: http://www.muller-markt.kg/ E-Mail: info@muller-makrt.kg Registrierungsnummer: 01805202210181 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
643.	Profflab LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ПроффЛаб» (ООО «ПроффЛаб»); «ПроффЛаб» жоопкерчилиги чектелген коому alias: Profflab OSOO	Anschrift(en): 720001, Bishkek, Leninsky District, Toktogula Str., 179/2, Kyrgyz Republic Website: http://proff-lab.kg/ Registrierungsnummer: 01703202210047 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
644.	Megasan Elektronik Ticaret Ve Sanayi A S Lokaler Name: Megasan Elektronik Ticaret Ve Sanayi Anonim Şirketi alias: Megasan	Anschrift(en): 34771, Fatih Sultan Mehmet Mahallesi Poligon Caddesi OneBlock İş Merkezi No:16 Floor:11, Umraniye Istanbul, Republic of Türkiye; Perpa Trading Centers A Block Floor:11 No: 1409 34384 Sisli, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 0212 293 5900; 0212 293 5903 Website: http://www.megasan.com E-Mail: info@megasan.com Registrierungsnummer: 0613-0759-7600-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
645.	Karasani Dis Ticaret Limited Sirketi Lokaler Name: Karasani Dis Ticaret Limited Şirketi alias: Karasani Foreign Trade Limited Company	Anschrift(en): Cumhuriyet Mah.Cevval Sk. No:1/3 İç Kapi No:180, Büyükçekmece, Istanbul, Republic of Türkiye; Bahcesehir 2. Kısım Mah. Waterfall Cad. 13e, Basaksehir, Istanbul, Republic of Türkiye; Bahçeşehir 2. Kısım Mah. Şelale Cad. Manolya Evleri 13E B1:48 Basaksehir, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 532 062 57 24; + 90 533 136 83 78 Website: http://karasani.com.tr/ E-Mail: info@karasani.com.tr Registrierungsnummer: 0079-0681-5280-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
646.	CTL Dis Ticaret Limited Lokaler Name: CTL Dis Ticaret Limited Şirketi alias: CTL Foreign Trade Limited; CTL Limited	Anschrift(en): Nisbetiye Mah., Gazi Güçnar Sk. Uygur İş Merkezi Blok No: 4, İç Kapi No: 2, Beşiktaş, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: + 905346311587 Website: https://www.ctl-limited-tr.com/ E-Mail: office@ctl-limited-tr.com Registrierungsnummer: 0215-0606-4670-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
647.	Bion Group Ic Ve Dis Ticaret Limited Lokaler Name: Bion Group İç Ve Dis Ticaret Limited Şirketi alias: Bion Trade Group Limited; Bion Group Ltd Sti	Anschrift(en): Maslak Mah. Büyükdere Cad. Noramin İş Merkezi No: 237 İç Kapi No: 202, Sarıyer, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: + 90 212 438 3235 Website: https://www.biontrading.com/ E-Mail: tr@biontrading.com Registrierungsnummer: 0050-1012-6670-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
648.	Ervacan Makina Ekipmanlari Ve San Ted Ltd Lokaler Name: Ervacan Makina Ekipmanlari Ve Sanayi Tedarik Limited Şirketi alias: Ervacan Makina Ekipmanları ve Sanayi Tedarik Ltd Şti.	Anschrift(en): Küçükbakkalköy Mah., Defne Sok., Flora Suite Office, KNo: 1, DNo: 365, PK: 34750, Atasehir, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 532 317 72 99 Website: https://www.ervacan.com.tr/ E-Mail: info@ervacan.com.tr Registrierungsnummer: 0376-0151-3570-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
649.	Smart Trading Tasimacilik Sanayi Ve Ticaret Limited Lokaler Name: Smart Trading Taşımacılık Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi	Anschrift(en): Esentepe Mah., Harman 1, Sk.Duran İş Merkezi Blok No:4/8, Şişli, Istanbul, Republic of Türkiye Tel.: 555 604 38 91 Registrierungsnummer: 0772-1465-6280-0001(Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
650.	Orel Dis Tic. Ltd. Sti Lokaler Name: Orel Diş Ticaret Limited Şirketi alias: Orel Dis Ticaret Ltd.; Orel Foreign Trade Limited Company	Anschrift(en): Alaaddinbey Mah. 632. Sk. No: 6a İç Kapi No: 1 Nilüfer, Bursa, Republic of Türkiye	25.6.2024
651.	Chang Guang Satellite Technology Co. Ltd Lokaler Name: 长光卫星技术股份有限公司 (长光卫星) alias: CGST; Changguang Setellite Co., Ltd; "Charming Globe"	Anschrift(en): 1299, Mingxi Road, Beihu Technological Development Zone, Changchun City, Jilin Province, People's Republic of China Tel.: + 86-0431-81785191 Website: http://www.jl1.cn/EWeb/ Registrierungsnummer: 91220101310012867G (USCC)	25.6.2024
652.	China Head Aerospace Group Lokaler Name: 北京和德宇航技术有限公司 alias: China Head Aerospace Technology Co.; China Head Technology Co.; China Head Technology Company	Anschrift(en): Room n°1, 13th floor, Building n°5, Defence Science and Technology Park, Compound A2, West 3rd Ring North Road, Haidian district, Beijing, People's Republic of China Tel.: + 86 10 82890470 Website: http://www.head-aerospace.com/ E-Mail: info@head-aerospace.com Registrierungsnummer: 91110108661572276L (USCC)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
653.	Changsha Tianyi Space Science and Technology Research (SpaceTy) Lokaler Name: 长沙天仪空间科技研究院有限公司 alias: Spacety China; Changsha Tianyi Space Science and Technology Research Institute Co. LTD; Spacety Co., Ltd.	Anschrift(en): 25th floor, A Building, Lugu Science&Technology Innovation and Entrepreneurship Park, 1698 Yuelu West Avenue, High-tech development zone, Changsha, Hunan, People's Republic of China Tel.: + 86 0731-88712659 Website: https://cn.spacety.com/ E-Mail: sales@spacety.cn; bd@spacety.cn; sar@spacety.cn Registrierungsnummer: 914301003206989977 (USCC)	25.6.2024
654.	Shenzhen 5G High Tech Innovation Co., Ltd Lokaler Name: 深圳五力高科技创新科技有限公司	Anschrift(en): B502, Block B, Rongchao Yinglong Building, Longfu Road, Shangjing Community, Longcheng Sub-district, Longgang District, Shenzhen, People's Republic of China; 306 Garden Road, Pingxi Community, Pingdi Sub-district, Longgang District, Shenzhen, People's Republic of China Registrierungsnummer: 91440300MA5HLP0L6L (USCC)	25.6.2024
655.	Afox Corporation Lokaler Name: 元富科技集团股份有限公司	Anschrift(en): Ft F 10/F, Hung Cheung Ind Ctr Phs 1, 12 Tsing Yeung Circuit Tuen Mun Nt, Hong Kong; 807, Yan Hing Centre, 9-13 Wong Chuk Yeung St., Fo Tan, NT, Hong Kong; Pan-Asia, Australia, S. America countries and global sales 2F, No.3, Lane 5, Wu Kai Sha Village, Ma On Shan, Nt, Hong Kong Tel.: + 852 81930016 Website: http://afox-corp.com E-Mail: sales@afox-corp.com Registrierungsnummer: 1385734 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
656.	DEXP International Limited	Anschrift(en): Unit 7103, 7/F Yf Life Tower 33 Lockhart Road Wan Chai, Hong Kong; 7B, 1801-03, 18/F, East Town Building, 41 Lockhart Road, Wan Chai, Hong Kong Tel.: + 852 2760 2965 Website: https://dexp.org/ E-Mail: info@dexp.org Registrierungsnummer: 2745132 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
657.	Agu Information Technology Co Limited Lokaler Name: 麥克維爾工業貿易有限公司 alias: Makewell Industrial Trading Co., Limited	Anschrift(en): Unit 22, 2/F, Foo To Building, 98 Argyle Street, Mongkok, Kowloon, Hong Kong Registrierungsnummer: 3142653 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
658.	Grants Promotion Service Limited alias: Catalano Limited; GPSL; Zhenao Co. Ltd.	Anschrift: 430-436 Nathan Road, Nathan Commercial Building, 8th Floor, Room A, Yau Ma Tei, Hong Kong Website: https://grantspsltd.com/ E-Mail: clients@grantspsltd.com Registrierungsnummer: 086468819 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
659.	Innovio Ventures	Anschrift(en): 944 Block C Sushant Lok Phase 1, Gurugram, Haryana, 122001, Republic of India; Basai Road, Shop No. 141, Gurgaon, Haryana, 122001, Republic of India Tel.: + 91 9717344646 Website: https://innovioventures.com/ E-Mail: contact@innovioventures.com Registrierungsnummer: 06AAFFI1755F1ZL (GSTIN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
660.	Imaxchip Lokaler Name: 愛瑪芯科技有限公司 alias: Imaxchip Technology Co Limited; Imaxchip Technology CO Ltd.; Emmaxin Technology Co., Ltd	Anschrift(en): 18E, Building 2, China Phoenix Building, Shennan Road, Futian District, 518000, Shenzhen, People's Republic of China; No. 59 King Yip Street, King Yip Factory Building, 5th Floor, Unit D5, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong; Shennan Middle Road, International Culture Building, Room 2508B, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; Kwun Tong Industrial Center Phase 3, 3rd Floor, Unit L, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong; Nos. 436–446 Kwun Tong Road, 13th Floor, Unit A15, Kowloon, Hong Kong; Shennan Road, Phoenix Building 2, Room 18E, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; Lianqiu Building, No. 735 Renmin West Road, Wucheng District, Jinhua, Zhejiang, People's Republic of China; Shenfang Building B3109, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China Tel.: + 86 755 83257992 Website: www.imax-chip.com E-Mail: kris@imaxchip.com Registrierungsnummer: 69392858 (USCC); 2697983 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
661.	M Star International Trading Company Limited Lokaler Name: 美星國際貿易(香港)有限公司; 美星國際貿易有限公司 alias: M-Star International Trading Co., Ltd.; Meixing International Trade Co., Ltd	Anschrift(en): Room 2501, International Science & Technology Building, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; No. 52, Fu Hang Road, Tuen Mun, NT, Hong Kong; Flat/Rm D19 3/F, Wong King Industrial Building, No 2 Tai Yau Street, KL, Hong Kong Tel.: + 86 15818601197 Website: http://www.m-starit.com E-Mail: sales@m-starit.com Registrierungsnummer: 61365134 (USCC); 2025579 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
662.	Ix Elektronik İc Ve Dis Ticaret Limited Lokaler Name: Ix Elektronik İç Ve Dış Ticaret Limited Şirketi	Anschrift(en): Summer Park Sitesi D Blok, No:8D-23 OBA Mahallesi, Antalya, Republic of Türkiye; 07450, Alanya/Antalya, Oba Mahallesi 225, Sok Summer Park Sitesi No:8 D BL, Republic of Türkiye	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
663.	Allparts Trading Co, Limited alias: All Parts Trading Company Limited	Anschrift(en): 3 Garden Road Central, Hong Kong; Room 13, 27/F, Ho King Commercial Centre, 2-16 Fa Yuen, Street, Mongkok Kowloon, Hong Kong; Room 2901B, Bank of Communications, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China; Room 803, Chevalier House, 45-51 Chatham Road South, Kowloon, Tsim Sha Tsui, Hong Kong; 4/F Building 6 Deguan Lighting Factory, No. 2 South 1st, Guangzhou, People's Republic of China; Room 1901H Bank of Communications, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Registrierungsnummer: 3168281 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
664.	Bee Insaat Mimarlik Anonim Sirketi Lokaler Name: Bee İnşaat Mimarlik Anonim Şirketi Alsiases: Bee Insaat; Bee İnşaat Mimarlik A.Ş.	Anschrift(en): Merkez Mah., Seckin Sok. Z Ofis 2-4 A, Kagithane, Istanbul, Republic of Türkiye Website: https://beeinsaat.com/ E-Mail: Info@beeinsaat.com Registrierungsnummer: 0160-0722-3990-0001 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
665.	Dason HK Technology Co., Ltd. Lokaler Name: 達仕恩(香港)科技有限公司 alias: Dason (HK) Technology Co., Limited	Anschrift(en): Unit 08, 15/F Witty Commercial Building 1A-1L Tung Choi St. KLN, Hong Kong Registrierungsnummer: 1827596 (Zentralregister-Nr.)	25.6.2024
666.	Da Group 22 Lokaler Name: Товарищество с Ограниченной Ответственностью «DA GROUP 22» (TOO «DA GROUP 22»); «DA GROUP 22» Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі («DA GROUP 22» ЖШС)	Anschrift(en): Office 1309, ISKER Business Center, 13, Abay Avenue, Saryarka District, Astana, Republic of Kazakhstan Tel.: + 7 (705) 207-24-77 Website: https://da-group22.kz/ Registrierungsnummer: 220340015320 (BIN)	25.6.2024
667.	SERVIS-SN Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «СЕРВИС-СН» (ООО «СЕРВИС-СН») alias: SERVIS-SN LLC	Anschrift(en): 426065, Udmurt Republic, Izhevsk, Avotzavodskaya Str., 2A, Premises 162, Russian Federation Tel.: + 73412708888 Website: http://servicesn.ru/ Registrierungsnummer: 1840119099 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
668.	RTK LLC Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «РТК» (ООО «РТК») alias: ООО RTK; RTC LL	Anschrift(en): 107113, Moscow, Sokolniki Municipal District, Malenkovskaya Str. 14, Building 3, Russian Federation Tel.: + 79855407740 Registrierungsnummer: 9715415169 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
669.	LLC GAUSS Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «ГАУСС» (ООО «ГАУСС») alias: ООО GAUSS	Anschrift(en): 107113, Moscow, Marina Roshcha Municipal District, Perunovsky Pereulok, 3, Building 2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 112-00-20 Website: https://gaussaero.ru/ E-Mail: info@gaussaero.ru Registrierungsnummer: 9715444498 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
670.	JSC Emergency Digital Solutions (EDS) Lokaler Name: Акционерное Общество «Эмерпженси Диджитал Солюшенс» (АО «ЭДС») alias: АО EDS	Anschrift(en): 107113, Moscow, Marina Roshcha Municipal District, Perunovsky Pereulok, 3, Building 2, Russian Federation; 127055, Moscow, P.O. Box 132, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 796-78-79 Website: https://www.eds.ai/ E-Mail: info@eds.ai Registrierungsnummer: 9715475552 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
671.	48th Central Scientific Research Institute (TsNII) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «48 Центральный Научно-Исследовательский Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «48 ЦНИИ» Минобороны России) alias: 48th TsNII; Federal State Budgetary Institution “48 Central Scientific Research Institute” of the Ministry of Defence of the Russian Federation; FGBU “48 Central Scientific Research Institute”	Anschrift(en): 141306, Moscow Oblast, Sergeev Posad-6, Oktyabrskaya Str., 11, Russian Federation; 610017, Kirov Oblast, Kirov, Oktyabrsky Prospekt, 119, Russian Federation; 620085, Sverdlovsk Oblast, Yekaterinburg, Zvezdnaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (496) 552-12-00; + 7 (496) 552-12-06 Website: https://ens.mil.ru/science/SRI/information.htm?id=12024@morfOrgScience E-Mail: 48cnii@mil.ru Registrierungsnummer: 9715475552 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
672.	27th Central Scientific Research Institute (TsNII) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «27 Центральный Научно-Исследовательский Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «27 ЦНИИ» Минобороны России) alias: 27th TsNII; Federal State Budgetary Institution “27 Central Scientific Research Institute” of the Ministry of Defence of the Russian Federation; FGBU “27 Central Scientific Research Institute”; 27th Military Scientific Centre; 27th Research and Development Centre of the Ministry of Defence	Anschrift(en): 123007, Moscow, 1st Khoroshevsky Proezd, 5, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 945-76-96; + 7 (495) 945-70-77 Website: https://ens.mil.ru/science/SRI/information.htm?id=10992@morfOrgScience E-Mail: fin27cnii@mail.ru Registrierungsnummer: 7714676767 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
673.	33rd Central Scientific Research Institute (TsNII) Lokaler Name: Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «33 Центральный Научно-Исследовательский Испытательный Институт» Министерства Обороны Российской Федерации (ФГБУ «33 ЦНИИИ» Минобороны России) alias: 33rd Scientific Research and Testing Institute; Institute of Chemical Defence; 33rd Central Scientific Research Institute; 33rd Central Experimental Institute for Scientific Research of the Ministry of Defence; 33rd Central Research and Testing Institute of the Ministry of Defence of the Russian Federation; 33rd Military Scientific Centre; 33rd Research and Development Centre of the Ministry of Defence	Anschrift(en): 412918, Saratov Oblast, Shikhany, Volsk-18, Russian Federation; 412918, Saratov Oblast, Volsk, Shikhany-2, Krasnoznamennaya Str., 1, Russian Federation Tel.: + 7 (84593) 5-38-37; + 7 (84593) 5-24-96; + 7 (845) 935-31-94 Website: https://ens.mil.ru/science/SRI/information.htm?id=12027@morfOrgScience E-Mail: 33cnii-fes@mil.ru Registrierungsnummer: 6441013942 (Steuernummer/INN)	25.6.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
674.	Engineering Center of Innovative Technologies Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Центр Инновационных Технологий и Инжиниринга» (ООО «ЦИТИ») alias: ECITECH; ООО TsITI; LLC “Centre of Innovative Technologies and Engineering”	Anschrift(en): 141190, Moscow Oblast, Fryazino, Zavodskoy Proezd, 2, Office 632, Russian Federation Tel.: + 7 499 390-19-63 Website: https://ecitech.ru/ E-Mail: info@ecitech.ru Registrierungsnummer: 5050127869 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
675.	Limited Liability Company Technology Flybridge Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью Технологическая Компания «Флай Бридж» (ООО ТК «Флай Бридж») alias: ООО TK FLY BRIDGE; Limited Liability Company Technological Company Fly Bridge; LLC TC Fly Bridge	Anschrift(en): 141707, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Patsaeva Prospekt, 7, Building 1, Office 28/1, Russian Federation; 141700, Moscow Oblast, Dolgoprudny, Dirizhabelnaya Str., 15a, Russian Federation Tel.: + 7 (926) 319-44-28 Website: http://flybridge.cc/ E-Mail: max@flybridge.cc Registrierungsnummer: 5008054416 (Steuernummer/INN)	25.6.2024
676.	OSTEC-Enterprise LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Предприятие Остек” alias: ООО “Предприятие Остек” (Predpriyatie Ostek)	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, 121467, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-materials.ru E-Mail: materials@ostec-group.ru; cleaning@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731480806 (Steuernummer/INN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
677.	OSTEC-ARTTOOL LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-АртТул" alias: ООО "Остек-АртТул"	Anschrift(en): Barklaya Street 6/3, zip code: 121087, Moscow, Russian Federation Tel.: + 7 495 7884444 Website: www.arttool.ru E-Mail: info@arttool.ru Registrierungsnummer: 7731481038 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
678.	OSTEC-EC LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-Эк" alias: ООО "Остек-Эк"	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-group.ru; www.ostec-group.com Registrierungsnummer: 7731481077 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
679.	OSTEC-Electro LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью "Остек-Электро" alias: ООО "Остек-Электро" (ООО Ostek Electro)	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-electro.ru E-Mail: ostecelectro@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731483966 (Steuernummer/INN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
680.	OSTEC-ETC LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-ЕТК” alias: ООО “Остек-ЕТК”	Anschrift(en): Nab. Luzhnetskaya, d. 2/4, str. 16, et/pom. 3/303, 119270, Moscow, Russian Federation; ul. Moldavskaya d. 5, korp. 2, 121467 Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-etc.ru E-Mail: etc@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731481052 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
681.	OSTEC-INTEGRA LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек Интегра” alias: ООО “Остек Материалс” (Ostek Materials); ООО “Остек-Интегра”	Anschrift(en): Partizanskaya Steet 25, zip code: 121351, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-materials.ru E-Mail: materials@ostec-group.ru ; cleaning@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731416984 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
682.	OSTEC-SMT LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-СМТ” alias: ООО “Остек-СМТ”	Anschrift(en): ul. Kulakova d. 20, str. 1G, 123592 Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884441; + 74957884441 (Durchwahl: 5833) Website: www.ostec-smart.ru E-Mail: smt@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731481045 (Steuernummer/INN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
683.	OSTEC-ST LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-Сервис-Технология” alias: ООО “Остек-СТ”	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, 121467, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-st.ru E-Mail: ost@ostec-group.ru Registrierungsnummer: 7731630120 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
684.	OSTEC-TEST LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “Остек-ТЕСТ” alias: ООО “Остек-ТЕСТ”	Anschrift(en): ul. Moldavskaya, d. 5, korp. 2, 121467, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Website: www.ostec-test.ru Registrierungsnummer: 7731481020 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
685.	OSTEC-UMT LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “ОСТЕК-УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ” alias: ООО “Остек-УМТ”	Anschrift(en): ul. Kulakova d. 20, str. 1G, 123592, Moscow, Russian Federation Tel.: + 74957884444 Registrierungsnummer: 7734462210 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
686.	RIIT LTD Lokaler Name: Общество с ограниченной ответственностью “НИИИТ” alias: ООО “НИИТ”	Anschrift(en): ul. Kulakova d. 20, str. 1G, pom. XIV et 3, kom 10, 11, 52-57, 123592, Moscow, Russian Federation Registrierungsnummer: 7731481013 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
687.	LLC Atlas Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью «Атлас» (ООО «Атлас») alias: ООО Atlas	Anschrift(en): 100-Letiya Prospekt, 155, Building 3 Office 5, 690068, Vladivostok, Primorsky Krai, Russian Federation Tel.: + 7 (423) 242-85-03; + 7 (423) 261-46-41 Registrierungsnummer: 2543069263 (TIN)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
688.	Mistral Lokaler Name: Общество с Ограниченной Ответственностью « Мистраль» (ООО «Мистраль») alias: ООО Mistral; Mistral LLC	Anschrift(en): 129626, Moscow, Alekseevsky Municipal District; 1st Mytichinskaya Str., 3, Building 1, Room 8, Russian Federation; 113054, Moscow, Bolshoy Strochenovsky Pereulok, 13, Building 1, Russian Federation Tel.: + 7 (929) 668-34-74 Registrierungsnummer: 7717793684 (INN)	17.12.2024
689.	KOMINVEX D.O.O BEOGRAD alias: PREDUZEĆE ZA TRGOVINU I INŽENJERING POSLOVE KOMINVEX DOO BEOGRAD RAKOVICA; Kominvex DOO Beograd; Kominvex doo Beograd	Anschrift(en): Nikole Marakovica 21/VI/36, Belgrade 11090, Serbia Tel.: 38163308192 / 381116564086 Website: https://kominvex.co.rs Registrierungsnummer: 20047038	17.12.2024
690.	SOHA INFO D.O.O alias: SOHA INFO D.O.O. NOVI BANOVC	Anschrift(en): Pionirska 3, Novi Banovci 22304, Serbia Tel.: 38163300346 Website: www.sohainfo.rs Registrierungsnummer: 21802808	17.12.2024
691.	Fidar System Pooyan Lokaler Name: فیدار سیستم پیوان alias: Fidar System Pouyan	Anschrift(en): Unit 6, No.7, Mahbod Alley, Laleh St., Jomhuri St., Tehran, Iran; No 12, 21th Alley, Ahmad Ghasir St., Argentina Sq, Tehran, Iran; No. 9 Lale Alley, First Floor, Unit 2, Hatef Alley, Crossroad Hafez Neighborhood, Central Sector, Tehran City, Tehran Province, Iran Tel.: + 9802166767984 Website: http://www.cintix.ir/	17.12.2024
692.	Time Art International LTD Lokaler Name: 時亞國際有限公司	Anschrift(en): Workshop 7(a), 12/f, Wah Lai Industrial Centre, Nos. 10-14 Kweitei Street, Shatin, Hong Kong Registrierungsnummer: 1411127 (Hong Kong Company Number)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
693.	Ele Technology Co. LTD Lokaler Name: 深圳市易络电子有限公司	Anschrift(en): 3714 Duhuixuan Buildings, 3018 Shennan Road, Futian Area, Shenzhen, People's Republic of China Tel.: + 86-755-82913231 Website: http://www.ele-tech.com.cn Registrierungsnummer: 914403000775394696 (China Unified Social Credit Code)	17.12.2024
694.	Shenzhen Xingding Machinery Ltd	Registrierungsnummer: 440300280527908 (China Company Registration Number)	17.12.2024
695.	Ningbo Blin Machinery Co., Ltd. Lokaler Name: 宁波贝宁机床有限公司	Anschrift(en): No.1& 3, Sanxing Industrial Park, Luotuo, Zhenhai District, Ningbo, China Tel.: 0086-18858060617 Website: http://blincnc.com/ Registrierungsnummer: 91330203591551508B (USCC)	17.12.2024
696.	Baltiyskaya Promishlennaya Kompaniya (JSC Baltic Industrial Company) Lokaler Name: АО “Балтийская Промышленная Компания” alias: AO BALTIISKAYA PROMYSHLENNAYA KOMPANIYA	Anschrift(en): 192288, St. Petersburg, Malaya Bukharestskaya Str., 5, building 2/39, Russian Federation; 195276, St. Petersburg, Prospekt Kultury, 49A, Russian Federation; 192177, St. Petersburg, 3rd Rybatskiy ave., 3, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 605-00-33 Website: https://bpk-spb.ru E-Mail: info@bpk-spb.ru and service@bpk-spb.ru Registrierungsnummer: 7801200558 (Steuernummer)	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
697.	Alfa Machinery Group (LLC Company AMG) Lokaler Name: ООО “Компания АМГ” alias: Kompaniya AMG	Anschrift(en): 111141, Moscow, Kuskovskaya str., 20A, room 1. XIA room 114, Russian Federation; 111141, Moscow, Kuskovskaya str., 20A, Building A, office A-602, Russian Federation; 355035, Stavropol, Mira Str., 267, office 204, Russian Federation; 142280, Protvino, Pobedy Str., 2, Russian Federation; 450056, Ufa, Mokrousovskaya Str., 8, Building 3, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 550-02-52; + 7 985 997-93-32 Website: https://companyamg.ru/ and https://amgcnc.ru/ E-Mail: info@coamg.ru Registrierungsnummer: 7720821959 (Steuernummer); 1147746889531 (OGRN)	17.12.2024
698.	LLC Rustakt Lokaler Name: ООО “Рустакт”	Anschrift(en): 123290, Moscow, in.ter.g. Presnensky municipal district, Shmitovsky passage, 39, building 2, premises. 5K, Russian Federation (im Original: 123290, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПРЕСНЕНСКИЙ, ПРОЕЗД ШМИТОВСКИЙ, Д. 39, К. 2, ПОМЕЩ. 5К) E-Mail: zaharova_marisha@mail.ru Registrierungsnummer: 9703074147 (Steuernummer/INN)	17.12.2024
699.	LLC SPDBBK Lokaler Name: ООО “СПДББК”	Anschrift(en): 195009, St. Petersburg, in. ter. g. municipal district finland district, komsomola street, 1-3, letter l, room. 5n, room. 6, Russian Federation (lokal: 195009, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ФИНЛЯНДСКИЙ ОКРУГ, УЛ КОМСОМОЛА, Д. 1-3, ЛИТЕРА Л, ПОМЕЩ. 5Н, КОМ. 6) Registrierungsnummer: 7838044584	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
700.	LLC Vneshekostil Lokaler Name: ООО “ВнешЭКОСТИЛЬ”	Anschrift(en): 115211 Moscow, Kashirskoye shosse, 55, building 5, pom. I, fl.1, room. 19, Russian Federation Tel.: + 7 (966) 199-83-07 Website: https://vnes.tech/ E-Mail: info@vnes.tech Registrierungsnummer: 7724362880 (Steuernummer)	17.12.2024
701.	Iskra Technologies JSC Lokaler Name: Искра Технологии alias: IskraUralTel JSC, RTSoft JSC	Anschrift(en): Komvuzovskaya 9, Building A, 620066, Ekaterinburg, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 210-69-51 Website: https://iskratchno.ru E-Mail: info@iskratechno.ru Registrierungsnummer: 1026604933475 (OGRN), 6660017837 (TIN)	17.12.2024
702.	Powerever Electronic Technology alias: Beijing Powerever Electronic Technology Co., Beijing Weiwangda Electric Technology Co. LTD / 北京威旺达电子科技有限责任公司	Anschrift(en): No. 23, Jinmao Mansion, Guangqu Road, Chaoyang District, Beijing, People's Republic of China; Suzhou Pioneer Park, No. 209, Zhuyuan Road, High-tech Zone, Suzhou City, Jiangsu Province, People's Republic of China Tel.: 18612628057; 18612628057 Website: http://www.powerever.cn/	17.12.2024
703.	Qisda Optronics (Suzhou) / 苏州佳世达 alias: Suzhou Jiashida Optoelectronics Co Ltd, Suzhou BenQ Optoelectronics Technology Co Ltd.	Anschrift(en): 169 Zhujiang Road, Suzhou New District, Suzhou City, Jiangsu Province, 215129, People's Republic of China Website: http://www.qisda.com.cn/	17.12.2024

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
704.	Juhang Aviation Technology Shenzen Co., LTD	Anschrift(en): 2205, No. 2, Logistics Center, Baoshui Logistics Center, Baoan Guoji Jichang Hangzhan, 4th Road, Hourui Community, Hangcheng Sub-District, Bao, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China, 518099; Room 101-A Xinghua Building, 1007 Banxuegang Avenue, Maantang Community, Bantian Subdistrict, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China Website: http://www.szjuhang.com/ Registrierungsnummer: 91440300MA5GN73B4F (China, Unified Social Credit Code)	17.12.2024
705.	Triac Electronics Pvt. Ltd.	Anschrift(en): Dpt-348, DLF Prime Tower Okhla Phase-1, New Delhi-110020, India; Unit No: SG1, 7 & 8, J Matadee Free Trade Zone, Mannur-Valarpuram Village Kancheepuram, Tamil Nadu-602105, India Website: https://www.triacelectronics.com/	17.12.2024
706.	Laserchips FZCO (ليزر تشيبس ش م ح)	Anschrift(en): Dubai Silicon Oasis, DSO-IFZA-21645, IFZA Properties, Dubai, United Arab Emirates Website: https://laserchips.ae/ Registrierungsnummer: 11996849 (United Arab Emirates, National Economic Register Number (CBLS)); 22209 (United Arab Emirates, Dubai, License Number)	25.2.2025
707.	Component Logistic LLC alias: Komponent Lodzhistik ООО, ООО КОМПОНЕНТ ЛОДЖИСТИК	Anschrift(en): St. Petersburg, inner city, Dachnoye municipal district, Veteranov Avenue, 63, building A, apt. 46, Russian Federation Website: http://www.componentlogistik.ru/ Registrierungsnummer: 1217800045462 (Russia, Registration Number (OGRN))	25.2.2025
708.	Wellgo International Industrial Limited alias: Wellgo International Industrial Ltd. Lokaler Name: 滙高國際實業有限公司	Anschrift(en): Flat 28, Block B2, 7/F., Eastern Sea Industrial Building, 48-56 Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, N.T., Hong Kong E-Mail: info@wgi.com.hk2 Registrierungsnummer: 1946195	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
709.	Yusha Group Co. Ltd. Lokaler Name: 玉沙集团有限公司	Anschrift(en): No. 29, Industrial Park Road, Chengdong Industrial Park, Jianli County, Jingzhou, Hubei, 433301, People's Republic of China Tel.: 13451224440 Website: www.yushatex.com Registrierungsnummer: 91421023706973031B	25.2.2025
710.	Siliborn Technology Limited alias: Siliborn Technology Ltd.	Anschrift(en): Flat 2, 8th Floor, Workingport Commercial Building, 3 Hau Fook St, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong Registrierungsnummer: 3271660	25.2.2025
711.	Piraclinos Limited alias: Piraklinos	Anschrift(en): 7/F MW Tower, 111 Bonham Strand, Sheung Wan, Hong Kong; Room 5058, Floor 5, Yau Lee Centre, 45 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong Website: www.piraclinos.com Registrierungsnummer: 3042843	25.2.2025
712.	Lett Tronic Group Limited Chinesischer Name des Unternehmens: 樂芯電子集團有限公司 alias: LETT TRONIC and Lett Tronic Group Ltd.	Anschrift(en): Room 02, 21/F, Hip Kwan Commercial Building, 38 Pik Street, Yau Ma Tei, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 86 (0755) 83149884; + 86 (755) 82719405 Website: www.lett-tronic.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3176428	25.2.2025
713.	Incomp Limited	Anschrift(en): One Capital Place, Unit D, 16/F, Wan Chai, Hong Kong; Room 101a, 1/F., Genplas Industrial Building, 56 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 2408160	25.2.2025
714.	Hytera Communications Limited alias: Hytera Communications Ltd.	Anschrift(en): Flat A516, 5/F, Efficiency House, 35 Tai Yau Street, San Po Kong, Kln, Hong Kong Registrierungsnummer: 2897516	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
715.	Hong Kong Qisu Electronic Technology Co. Ltd. Lokale Namen: 香港旗速電子有限公司; 香港旗速電子科技有限公司 Shenzhen branch: Shenzhen Qisu Electronic Technology Co., Ltd; 深圳旗速电子科技有限公司	Anschrift(en): Room 12G, Block A, Modern Window Building, 1058 Huaqiang North Road, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China; Room 705, 7th Floor, Fa Yuen Commercial Building, 75-77 Fa Yuen St., Mong Kok, Hong Kong Tel.: + 86 18675538420 Website: http://www.hk-qisu.com/ Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr.: 3092848	25.2.2025
716.	Grun Group Co., Ltd	Anschrift(en): Room 04, 16th Floor, Ho King Commercial Centre, 2-16 Fa Yuen St, Mong Kok, Hong Kong; Room D06, Flat A, 10th Floor, Tai King Industrial Building, No.100-102 King Fuk Street, Sanpokong, Kowloon, Hong Kong Website: https://grun.hk E-Mail: procurement@grun.hk Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3082169	25.2.2025
717.	Hong Kong Yayang Trading Ltd. alias: Hong Kong Yayang Trading Limited and Hongkong Yayang Trading	Anschrift(en) Room 04, 16/F, Ho King Commercial Centre, 2-16 Fa Yuen St., Mong Kok, Kowloon, Hong Kong; Room D08, Flat A, 10th Floor, Tai King Industrial Building, No.100-102 King Fuk Street, Sanpokong, Hong Kong Tel.: + 852 9235 0291 Website: https://www.yayang.hk/ E-Mail: info@yyang.hk Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3088382	25.2.2025
718.	Cloudmax Tech Co., Limited	Anschrift(en): Room A, 15/F, Goldfield Industrial Building, 144-150 Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, Hong Kong Tel.: + 86-755-82589752 Website: www.cloudmaxtech.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3203355	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
719.	Mei Xin Electronic (HK) Co., Limited Lokaler Name: 美欣電子(香港)有限公司 alias: Meixin Electronics and MEIXIN ELECT	Anschrift(en): Room 1005(B), 10/F, Ho Kong Commercial Center, 2-16 Fa Yuen St., Mong Kok, Hong Kong; Room 1D, 2/F, Fu Tao Building, 98 Argyle Street, Mongkok, Hong Kong Website: www.mx-hk.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 1770813	25.2.2025
720.	Chipgoo Electronics Limited Lokaler Name: 芯購電子有限公司 alias: Chipgoo; Chipgoo Technology; Endezo Technology (Hong Kong) Limited	Anschrift(en): Room A29, 24th Floor, Regent's Park Prince Industrial Building, 706 Prince Edward Rd. East, Kowloon, Hong Kong; Room G, 26th Floor, Hangdu Building, No. 1006 Haufu Road, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Tel.: + 86-755-8860-4592 Website: www.chipgoo.com Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 3210821	25.2.2025
721.	Furuida Heilongjiang Supply Chain Management Co., Ltd. Lokaler Name: 福瑞达（黑龙江）供应链管理有限公司	Anschrift(en): Baoshui Third Road, Xiangfang District, Xingfuzhen, Harbin, Heilongjiang, People's Republic of China Registrierungsnummer: USCC no. 91230109MA1CNM0139	25.2.2025
722.	LL Electronic Limited	Anschrift(en): 15th Floor, Hillier Comm. Building, 65-67 Bonham Strand East, Sheung Wan, Hong Kong Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 1955667	25.2.2025
723.	Midas Lighting Limited	Anschrift(en): Room 603, 6/F, 9 Walnut Street, Tai Kok Tsui, Kowloon, Hong Kong; Unit 1402A, 14/F, The Belgian Bank Building, 721-725 Nathan Road, Mong Kok, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 86 18928490950 Website: https://midas-lighting.com/ Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 2080259	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
724.	Eastech Electronics Limited alias: Shenzhen East Technology Limited	Anschrift(en): Room 17F, Block A Huaqiang Square, No. 1019 Huaqiang North Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China; Room 32, 11/F, Lee Ka Industrial Building, 8 Ng Fong Street, San Po Kong, Kowloon, Hong Kong Tel.: + 8613632816717 Website: https://www.eastechic.com/ Registrierungsnummer: Zentralregister-Nr. 1005681	25.2.2025
725.	Shenzhen Bailiansheng Electronic Technology Co., Ltd. Lokaler Name: 深圳市佰联升电子科技有限公司 alias: Shenzhen Bailiansheng Electronic Science and Technology Co., Ltd	Anschrift(en): Room 807, Building 125, Baishilong Area 1, Baishilong Community, Minzhi Subdistrict, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, 518131, People's Republic of China; 2701-F, Bank of Communications Building, Huaqiang North Street, Futian District, Shenzhen Tel.: + 86 157 207075707 Website: www.bls-electronics.com Registrierungsnummer: 91440300MA5GFQQ76D	25.2.2025
726.	LLC "Research and Production Enterprise" AVIACOM Lokaler Name: НПП АВИАКОМ alias: NPP Aviakom; LTD Aviacom	Anschrift(en): 603032, Nizhny Novgorod, Bauman St., 173, Russian Federation Tel.: + 7 (903) 8480488 Website: https://aviacom.su Registrierungsnummer: 1085258008054 (OGRN)	25.2.2025
727.	PT Electronics Ltd. Lokaler Name: ООО ПТ-ЭЛЕКТРОНИК	Anschrift(en): 197350, St. Petersburg, Vn.Ter.G. Kolomyagi Municipal District, D. V Kamenka, 64, Building 2, Estate. 1-H, 2-N, Russian Federation Tel.: + 7 (919) 7616118 Website: http://pttech.ru/ Registrierungsnummer: 1167847490524 (OGRN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
728.	LLC Infratest Lokaler Name: ООО "ИНФРАТЕСТ"	Anschrift(en): 1 Pyatiletki Ploshchad, 1P 4 Floor, 620012 Yekaterinburg, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 3759423 Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 1036603526464 (OGRN)	25.2.2025
729.	LLC Infratest Thermal Vision Technologies Lokaler Name: ООО Инфратест-Тепловизионные Технологии alias: Infratest-Tt; Ooo Infratest-Teplovizionnye Tekhnologii; Llc Infratest-Thermal Imaging Technologies	Anschrift(en): Pl. 1-I Pyatiletki Lit. P, Office 151, 620012 Yekaterinburg, Russian Federation Tel.: + 7 343 2864359 Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 6686016500 (TIN)	25.2.2025
730.	LLC Infratest Optical Technologies Lokaler Name: ООО Инфратест-Оптические Технологии alias: ООО Infratest-Opticheskie Tekhnologii	Anschrift(en): 620135, Sverdlovskaya obl., g. Ekaterinburg, ul. Taganskaya, str. 60/2 ofis 224, Russian Federation Tel.: + 7 (343) 375-94-42 Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 6686016500 (TIN)	25.2.2025
731.	LLC Trading House Infratest alias: LLC TD Infratest	Anschrift(en): 620135, Sverdlovskaya obl., g. Ekaterinburg, ul. Taganskaya, str. 60/2 office 224, Russian Federation Website: https://www.infratest.ru/ Registrierungsnummer: 1086673011666 (OGRN)	25.2.2025
732.	Yantai Iray Technology Co., Ltd Lokaler Name: 烟台艾睿光电科技有限公司 alias: Yantai Arrow Optoelectronics Technology Co., Ltd	Anschrift(en): No. 11, Guiyang Street, Development Zone, Shandong, 265599 Yantai, Shandong, People's Republic of China Tel.: + 86 0535-3410600 Website: https://www.iraytek.com/ Registrierungsnummer: 91370600557897249A (USCC)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
733.	Wuhan Global Sensor Technology Co., Ltd Lokaler Name: 武汉高芯科技有限公司 alias: Wuhan Gaoxin Technology Co., Ltd	Anschrift(en): No. 6, Huanglongshan South Road, Donghu Development Zone, Wuhan City, 430205; People's Republic of China Tel.: + 86 81298285 Website: http://www.gst-ir.com/ Registrierungsnummer: 914201000668186736 (UNCC)	25.2.2025
734.	Scientific Research Institute for Modern Telecommunications Technologies (NII STT) Lokaler Name: АО НИИ СТТ alias: JSC NII STT	Anschrift(en): 214012, Smolensk Region, Smolensk, Ul. Novo-Leningradskaya, 10, Russian Federation Tel.: + 7 (4812) 27-00-70 Website: www.niistt.ru Registrierungsnummer: 1026701461160 (OGRN)	25.2.2025
735.	Transport Agency Eurologistics Lokaler Name: ТРАНСПОРТНОЕ АГЕНТСТВО ЕВРОЛОГИСТИКА alias: LLC TA Eurologistics	Anschrift(en): Vyborgskaya emb., 47, 5th floor, Business Center "Grenadersky", 194044, Saint Petersburg, Russian Federation Tel.: + 7 (800) 7005542 Website: https://eurologistics-ru Registrierungsnummer: 1089847158697 (OGRN)	25.2.2025
736.	LLC Butis Lokaler Name: ООО "БУТИС"	Anschrift(en): Volgogradsky prospekt, 42 k. 5, floor/Room 1/I room. 422-435, Moscow, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 280-02-06 Website: www.butis-m.ru Registrierungsnummer: 5087746048286 (OGRN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
737.	MetallStan LLP alias: STANEX GROUP ZHSHS, STANEX GROUP LLP	Anschrift(en): Almaty, Samgau Microdistrict, Magistralnaya Street, 17A, Kazakhstan Tel.: + 7 (727) 228 24 87 E-Mail: info@stanex.kz Website: www.stanex.kz Registrierungsnummer: 120540008532	25.2.2025
738.	LIMITED LIABILITY PARTNERSHIP KAZSTANEX alias: KAZSTANEX LLP, TOO KAZSTANEX	Anschrift(en): Almaty, Alatau district, Kokorai, 2/1, 204, Almaty, SHANYRAK-1 Microdistrict, 166 OTEMISULY Street, Kazakhstan Tel.: + 77075878877 E-Mail: stanki@kazstanex.kz Website: https://kazstanex.kz Registrierungsnummer: 110340017087	25.2.2025
739.	UZSTANEX LLC	Anschrift(en): 49 Dzharkurgan Street, Tashkent, Uzbekistan Tel.: + 998 (90) 990 13 65; + 998 (71) 296 13 66; + 7 (775) 554 04 54 E-Mail: info@uzstanex.uz Website: https://uzstanex.uz Registrierungsnummer: 305636913 (TIN)	25.2.2025
740.	LLC TEKHNOLOGIYA RAZVITIYA OTKRYTYKH SISTEM Lokaler Name: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ТЕХНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ” or ООО “Т.Р.О.С.” alias: T.R.O.S. LLC	Anschrift(en): 105082, Moscow, Bolshaya Pochtovaya Street., 26 "B", bldg. 1, Room 401, Russian Federation Tel.: + 7 (499) 261-78-89 Website: http://tros-stanko.ru/ E-Mail: tros-stanko@tros-stanko.ru Registrierungsnummer: 7706818288 (INN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
741.	TM-TECH LLC Lokaler Name: ООО “TM-TEX”	Anschrift(en): 105082, Moscow, Bolshaya Pochtovaya Street, D. 26 V, BLD. 1, ROOM. 403, Russian Federation Website: www.tm-tech.ru Registrierungsnummer: 7719898900 (INN)	25.2.2025
742.	KRAFTTEK LLC Lokaler Name: ООО “КРАФТТЕК” alias: Crafttech	Anschrift(en): 196006, St. Petersburg, Vn. Ter. G, Moskovskaya Zastava Municipal District, Moskovsky Avenue, 120A, Building 1, Room 23-N, Russian Federation Tel.: + 7 (812) 622 89 89 Website: https://crafttech.ru/ E-Mail: info@crafttech.ru Registrierungsnummer: 7840038027 (INN)	25.2.2025
743.	SHPINNER LLC Lokaler Name: ООО “ШПИННЕР” alias: SPINNER LLC	Anschrift(en): 129226, Moscow, Selskokhozyaystvennaya street 17, building 7, Floor 1, Russian Federation E-Mail: info@spinner-russia.ru Registrierungsnummer: 7715980551 (INN)	25.2.2025
744.	TKT-1997 Razvoj Limited	Anschrift(en): Room 701, 7/F, Lucky Centre, 165-171 Wanchai Road, Wan Chai, Hong Kong Website: https://tkt-1997.com E-Mail: info@tkt-1997.com Registrierungsnummer: 3004413 (Zentralregister-Nr.)	25.2.2025
745.	Burmech Teknoloji Makina Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi alias: Burmech Teknoloji Makina Sanayi Ve Ticaret Ltd; Burmech Industrial Solutions	Anschrift(en): Yaylacık Mahallesi, 37. Sokak, No:9/1 Nilüfer, Bursa, Republic of Türkiye Website: https://burmech.com E-Mail: info@burmech.com Registrierungsnummer: 119922	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
746.	LLC Trading House Tradetools Lokaler Name: ООО "Торговый Дом Трейдтулс" alias: TREYDTULS Ltd.; Trade House Trade Tools Ltd.	Anschrift(en): 105082, Moscow, Municipal District Basmanny, Perevedenovsky Lane, 13, Building 4, Room 2/2, Russian Federation Tel.: + 7 (495) 924-18-00 Registrierungsnummer: 7715420510 (INN)	25.2.2025
747.	Tireks LLC Lokaler Name: Общество С Ограниченной Ответственностью "Тирекс"	Anschrift(en): 105082, Moscow, Municipal District Basmanny, Perevedenovsky Lane, 13, Building 4, Russian Federation Registrierungsnummer: 9701251898	25.2.2025
748.	Shanghai ManYa Industrial and Trade Co., Ltd Lokaler Name: 上海亚商贸有限公司	Anschrift(en): Pudong District Shanghai, No. 177, Street Meisheng, People's Republic of China; Shanghai, District Songjiang, Street Zhongshan, Rongyue Road, Lane 208, Fuyue Plaza, Block C, Room C2001, People's Republic of China Tel.: + 86 135 2480 6033 Website: http://manyashanghai.com/index.asp Registrierungsnummer: 913101153244606443	25.2.2025
749.	Texco FZE	Anschrift: Plot No. EWTA59, Jebel Ali Free Zone, Dubai, United Arab Emirates, P. O. Box 17585 Tel.: + 971-(04)-8850522 Website: www.texco.ae E-Mail: info@texco.ae Registrierungsnummer: 11905448	25.2.2025
750.	ITIC LLC FZ Lokaler Name: آيتيك ش.ذ.م.م-منطقة حرة alias: ITIC International Trading	Anschrift: Business Center 1, M Floor, The Meydan Hotel, Nad Al Sheba, Dubai, United Arab Emirates; Tamani Arts Office, Business Bay, Dubai, U.A.E. Tel.: + 971 (0)44473204 Website: https://www.itic.ae/ E-Mail: info@itic.ae Registrierungsnummer: 12124952 (CBLS No)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
751.	HK (Hong Kong) LINK ASIA ELECTRONICS LIMITED Lokaler Name: 香港通亞電子有限公司	Anschrift: A105 1/F, New East Sun Industrial Building, 18 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong; A08, 35/F, Block A, Electronic Technology Building, No. 2070 Shennan Middle Road, Fuqiangbei Street, Huaqiangbei Street, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Website: https://linkasiae.com/en/ E-Mail: we@linkasiae.com Registrierungsnummer: 3172327 (Zentralregister-Nr.)	25.2.2025
752.	Achieve Technology Limited alias: Achieve-Tec HK Trading Company Limited; Achieve Tec HK	Anschrift: Flat/Rm 611 6/F Ricky Centre 36 Chong Yip Street Kwun Tong Kl, Hong Kong; Room 101a, 1/F., Genplas Industrial Building, 56 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kln, Hong Kong Tel.: + 852-3077-1122 Website: http://www.achieve-tec.hk/ E-Mail: sales@achieve-tec.hk Registrierungsnummer: 0803008 (Zentralregister-Nr.)	25.2.2025
753.	Align Trading Company Limited	Anschrift: Room A1-13, Building A 3/F, Yee Lim Ind Center, 2-28, Kwai Lok Street, Kwai Chung, Hong Kong; Room 2901B, Bank of Communications Building, No. 3018, Shennan Middle Road, Futian District, Shenzhen, People's Republic of China Registrierungsnummer: 3266528 Ort der Registrierung: Hongkong	25.2.2025
754.	Pratik Corporation	Anschrift: 29/31, Bhagwan Bhuvan, Gr. Floor, Off. Y.M. Road, Masjid Bunder, Mumbai 400009, India Tel.: + 91-22-40140707 / 7045145181 Website: https://www.pratikcorporation.com/ E-Mail: pratikcorporation@gmail.com Registrierungsnummer: UDYAM-MH-19-0043052	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
755.	OMEGA LLC Lokaler Name: ООО "Омера"	Anschrift: 194100, St. Petersburg, Lesnoy prospekt 63, lit. A, Russian Federation Tel.: + 7 812-655-02-96 Website: http://omegaspb.su/ E-Mail: omegaved1@mail.ru; bylinskiy@omegaspb.su Registrierungsnummer: 7810419956	25.2.2025
756.	Agrim Aviation Private Limited	Anschrift: 516-A, 5th Floor, World Trade Centre, Babar Road, New Delhi, Delhi, 110001 Tel.: + 91 11 4308 3674 Website: https://agrimaviation.com/ E-Mail: info@agrimavation.com Registrierungsnummer: U62200DL2012PTC246754 (CIN)	25.2.2025
757.	SPLENDENT TECHNOLOGIES PTE LTD	Anschrift: 5000, Ang Mo Kio Ave. 5, #04-05 Techplace li, Singapore 089053; 73 Upper Paya Lebar Road, #06-01c, Centro Bianco, Singapore 534818 Tel.: + 65-31384118 Website: http://www.splendentpte.net/index.aspx E-Mail: milay@splendentpte.net Registrierungsnummer: 202116808M (UEN)	25.2.2025
758.	LIMITED LIABILITY COMPANY DRAKE alias: LLC DRAKE Lokaler Name: ООО ДРЕЙК	Anschrift(en): room 126, building 5/12, Street Sh-2, Yelabuga district, city settlement Yelabuga, Alabuga SEZ territory, 423601, Republic of Tatarstan, Russian Federation E-Mail: ooo_dreik@mail.ru Registrierungsnummer: 1646047020 (TIN)	25.2.2025

Nummer	Name	Angaben zur Identifizierung	Datum der Aufnahme in die Liste
759.	LLC ASSISTRAGO alias: Assistagro LLC Lokaler Name: ООО "АССИСТАГРО"	Anschrift(en): "Wall street" biznes-tsentr, building 256, 35 Valovaya street, munitsipalny okrug Zamoskvoreche, Moscow, 11504, Russian Federation E-Mail: es.bagryantsev@rusagorgoup.ru; info@agroassist.ru Website: www.agroassist.ru Registrierungsnummer: 9705152143 (TIN)	25.2.2025
760.	LLC ALABUGA EXIM alias: LLC Alabuga Exim Lokaler Name: ООО "Алабуга Эксим"	Anschrift(en): Room 102, Building 5/12, Street Sh-2, Yelabuga district, city settlement Yelabuga, Alabuga SEZ territory, 423601, Republic of Tatarstan, Russian Federation Website: http://exsim.alabuga.ru Tel.: + 7 987 2911993 E-Mail: sales@exsim.ru Registrierungsnummer: 1674003017 (TIN)	25.2.2025"

ANHANG III

Anhang VII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG VII

Liste der Güter und Technologien nach Artikel 2a Absatz 1 und Artikel 2b Absatz 1

Teil A

Für diesen Anhang gelten allgemeine Anmerkungen, Akronyme und Abkürzungen sowie Begriffsbestimmungen in Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821 mit Ausnahme von „Teil I — Allgemeine Anmerkungen, Akronyme und Abkürzungen sowie Begriffsbestimmungen, allgemeine Anmerkungen zu Anhang I Nummer 2“.

Für diesen Anhang gelten die Begriffsbestimmungen der Gemeinsamen Militärgüterliste (CML) der Europäischen Union (2020/C 85/01).

Unbeschadet des Artikels 12 dieser Verordnung sind nicht erfasste Güter, die einen oder mehrere der in diesem Anhang aufgeführten Bestandteile enthalten, nicht kontrollpflichtig nach den Artikeln 2a und 2b dieser Verordnung.

Kategorie I — Allgemeine Elektronik

X.A.I.001 Elektronische Geräte und Bestandteile.

- a) „Mikroprozessoren“, „Mikrocomputer“ und Mikrocontroller mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - 1. Leistungsgeschwindigkeit größer/gleich 5 GigaFLOPS und arithmetische Logikeinheit mit einer Zugriffsbreite größer/gleich 32 bit,
 - 2. Taktfrequenz größer als 25 MHz oder
 - 3. mit mehr als einem Daten- oder Befehlsbus oder mehr als einer seriellen Kommunikationsschnittstelle für die direkte externe Zusammenschaltung paralleler „Mikroprozessoren“ mit einer Übertragungsrate von 2,5 Mbyte/s,
- b) Speicherschaltungen wie folgt:
 - 1. Elektrisch programmierbare und löschbare Festwertspeicher (EEPROMs) mit Speicherkapazität von:
 - a) mehr als 16 Mbit/s pro Paket für Flash-Speicher-Typen oder
 - b) mehr als einem der folgenden Grenzwerte für alle anderen EEPROM-Typen:
 - 1. mehr als 1 Mbit pro Paket oder
 - 2. mehr als 256 kbit pro Paket und maximale Zugriffszeit kleiner als 80 ns,
 - 2. Statische Schreib-Lese-Speicher (SRAM) mit Speicherkapazität von:
 - a) mehr als 1 Mbit pro Paket oder
 - b) mehr als 256 kbit pro Paket und maximale Zugriffszeit kleiner als 25 ns,
- c) Analog-Digital-Wandler mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - 1. Auflösung größer/gleich 8 bit, aber kleiner als 12 bit, mit einer Ausgaberate größer als 200 Megasamples pro Sekunde (MSPS),

2. Auflösung von 12 bit, mit einer Ausgaberate größer als 105 Megasamples pro Sekunde (MSPS),
 3. Auflösung größer als 12 bit, aber kleiner/gleich 14 bit, mit einer Ausgaberate größer als 10 Megasamples pro Sekunde (MSPS) oder
 4. Auflösung größer als 14 bit, mit einer Ausgaberate größer als 2,5 Megasamples pro Sekunde (MSPS).
- d) anwenderprogrammierbare Logikschaltkreise mit einer maximalen Anzahl einzelner digitaler Ein-/Ausgaben zwischen 200 und 700,
- e) FFT-Prozessoren (Fast Fourier Transform), ausgelegt für eine komplexe FFT mit 1 024 Punkten in weniger als 1 ms,
- f) kundenspezifische integrierte Schaltungen, deren Funktion unbekannt ist oder deren Erfassungsstatus in Bezug auf die Endbenutzergeräte dem Hersteller nicht bekannt ist, mit einer der folgenden Eigenschaften:
1. mehr als 144 Anschlüsse oder
 2. typische „Signallaufzeit des Grundgatters“ (basic gate propagation delay time) kleiner als 0,4 ns;
- g) „elektronische Vakuumbauelemente“ mit Wanderfeld, für Impuls- oder Dauerstrichbetrieb, wie folgt:
1. hohlraumgekoppelte oder davon abgeleitete Geräte,
 2. Geräte, die auf Schaltungen mit Wendelwellenleitern, gefalteten Wellenleitern oder schlangelinienförmigen Wellenleitern basieren, oder davon abgeleitete Geräte mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) „Momentan-Bandbreite“ größer/gleich einer halben Oktave und Produkt der mittleren Leistung (in Kilowatt) und der Frequenz (in Gigahertz) größer als 0,2 oder
 - b) „Momentan-Bandbreite“ weniger als eine halbe Oktave und Produkt der mittleren Leistung (in Kilowatt) und der Frequenz (in Gigahertz) größer als 0,4,
- h) flexible Strahlführungselemente, ausgelegt für den Einsatz bei Frequenzen größer als 40 GHz,
- i) Vorrichtungen mit akustischen Oberflächenwellen (surface acoustic waves) und mit akustischen, oberflächennahen Volumenwellen (surface skimming [shallow bulk] acoustic waves), mit einer der folgenden Eigenschaften:
1. Trägerfrequenz größer als 1 GHz oder
 2. Trägerfrequenz kleiner/gleich 1 GHz und
 - a) „Frequenz-Nebenkeulendämpfung“ größer als 55 dB,
 - b) Produkt aus maximaler Verzögerungszeit (in Mikrosekunden) und Bandbreite (in Megahertz) größer als 100 oder
 - c) dispergierende Verzögerung größer als 10 µs.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.A.I.001.i ist „Frequenz-Nebenkeulendämpfung“ der im Datenblatt angegebene Dämpfungshöchstwert.

- j) „Zellen“ wie folgt:
1. „Primärzellen“ mit einer „Energiedichte“ kleiner/gleich 550 Wh/kg bei 293 K (20 °C),
 2. „Sekundärzellen“ mit einer Energiedichte kleiner/gleich 350 Wh/kg bei 293 K (20 °C),

Anmerkung: Unternummer X.A.I.001j erfasst nicht Batterien; dies schließt auch Batterien, die aus einzelnen Zellen bestehen (single cell batteries), ein.

Technische Anmerkungen:

1. Im Sinne von Unternummer X.A.I.001j wird die Energiedichte (Wh/kg) berechnet aus der Nominalspannung multipliziert mit der nominellen Kapazität (in Amperestunden - Ah) geteilt durch die Masse (in Kilogramm). Falls die nominelle Kapazität nicht angegeben ist, wird die Energiedichte berechnet aus der quadrierten Nominalspannung multipliziert mit der Entladedauer (in Stunden), dividiert durch die Entladelast (in Ohm) und die Masse (in Kilogramm).
 2. Im Sinne von Unternummer X.A.I.001.j wird „Zelle“ definiert als ein elektrochemisches Bauelement, das über positive und negative Elektroden sowie über den Elektrolyten verfügt und eine Quelle für elektrische Energie ist. Sie ist die Grundeinheit einer Batterie.
 3. Im Sinne der Unternummer X.A.I.001j1 wird „Primärzelle“ definiert als eine „Zelle“ die nicht durch irgendeine andere Quelle aufgeladen werden kann.
 4. Im Sinne der Unternummer X.A.I.001j2 wird „Sekundärzelle“ definiert als eine „Zelle“ die durch eine externe elektrische Quelle aufgeladen werden kann.
- k) „supraleitende“ Elektromagnete oder Zylinderspulen, besonders konstruiert, um in weniger als einer Minute vollständig geladen oder entladen zu werden, mit allen folgenden Eigenschaften:

Anmerkung: Unternummer X.A.I.001k erfasst nicht „supraleitende“ Elektromagnete oder Zylinderspulen, besonders konstruiert für medizinisches Gerät für Magnetresonanzbildgebung (Magnetic Resonance Imaging).

1. Maximale Energieabgabe während der der Entladung geteilt durch die Dauer der Entladung von mehr als 500 kJ pro Minute,
 2. innerer Durchmesser der Strom führenden Windungen größer als 250 mm und
 3. spezifiziert für eine magnetische Induktion größer als 8 Tesla oder eine „Gesamtstromdichte“ (overall current density) in der Windung größer als 300 A/mm².
- l) Schaltkreise oder Systeme für die Speicherung elektromagnetischer Energie, die Bauteile aus „supraleitenden“ Werkstoffen enthalten, besonders konstruiert für den Betrieb bei Temperaturen unter der „kritischen Temperatur“ von wenigstens einem ihrer „supraleitenden“ Bestandteile und mit einer der folgenden Eigenschaften:
1. Resonanzbetriebsfrequenz größer als 1 MHz,
 2. gespeicherte Energiedichte größer/gleich 1 MJ/m³ und
 3. Entladezeit kleiner als 1 ms,
- m) Wasserstoff-/Wasserstoff-Isotop-Thyratrone, keramisch-metallische Konstruktion und spezifiziert für Spitzenströme größer/gleich 500A,
- n) keramische Frequenzfilter,
- o) „weltraumgeeignete“ Solarzellen, CIC-Baugruppen (cell-interconnect-coverglass assemblies), Solarpaneele und Solararrays, die nicht von Unternummer 3A001e4⁽¹⁾ erfasst werden,
- p) Cermet-Trimmer.

X.A.I.002 „Elektronische Baugruppen“, Module und Ausrüstung für allgemeine Zwecke.

- a) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste elektronische Prüfgeräte,
- b) Digitale Mess-/Datenaufzeichnungsmagnetbandgeräte mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. maximale Übertragungsrate über die digitale Schnittstelle größer als 60 Mbit/s und Einsatz von Schrägschriftverfahren,

⁽¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. maximale Übertragungsrate der digitalen Schnittstelle größer als 120 Mbit/s und Einsatz von Festkopfverfahren oder
3. „weltraumgeeignet“,
- c) Einrichtungen mit einer maximalen Übertragungsrate über die digitale Schnittstelle größer als 60 Mbit/s, konstruiert, um digitale Videobandgeräte als digitale Messmagnetbandgeräte einsetzen zu können,
- d) nichtmodulare analoge Oszilloskope mit einer Bandbreite größer/gleich 1 GHz,
- e) modulare analoge Oszilloskopsysteme mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. Grundgerät (Mainframe) mit einer Bandbreite größer/gleich 1 GHz oder
 2. Einschubmodule mit einer Einzelbandbreite größer/gleich 4 GHz,
- f) analoge Sampling-Oszilloskope für die Analyse von periodischen Ereignissen mit einer effektiven Bandbreite größer als 4 GHz,
- g) digitale Oszilloskope und Transientenrekorder mit A-/D-Wandlerverfahren, die geeignet sind zur Speicherung transients Vorgänge durch sequentielle Abtastung einmaliger Eingangssignale in aufeinanderfolgenden Intervallen von weniger als 1 ns (mehr als 1 Gigasamples pro Sekunde (GSPS)), mit einer digitalen Auflösung von 8 Bit oder mehr und einer Speichermöglichkeit von 256 oder mehr Abtastwerten.

Anmerkung: Nummer X.A.I.002 erfasst die folgenden besonders konstruierten Bestandteile für analoge Oszilloskope:

1. Einschubmodule,
2. externe Verstärker,
3. Vorverstärker,
4. Sampling-Zusätze,
5. Kathodenstrahlröhren.

X.A.I.003 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Datenverarbeitungsausrüstung, wie folgt:

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Frequenzumwandler und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Massenspektrometer,
- c) alle Röntgenblitzgeräte oder Bestandteile damit konstruierter gepulster Stromversorgungssysteme, einschließlich Marx-Generatoren, impulsformende Hochleistungsnetze, Hochspannungskondensatoren und Trigger,
- d) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Signalverstärker,
- e) elektronische Ausrüstung zur Generierung von Zeitverzögerung oder zur Messung von Zeitintervallen wie folgt:
 1. Digitale Zeitverzögerungsgeneratoren mit einer Auflösung von 50 ns oder weniger innerhalb von Zeitintervallen von größer/gleich 1 µs oder
 2. Mehrkanal- (3 Kanäle oder mehr) oder modulare Zeitintervallmessgeräte und chronometrische Instrumente mit einer Auflösung von 50 ns oder weniger innerhalb von Zeitintervallen von größer/gleich 1 µs,
- f) chromatografische und spektroskopische Analyseinstrumente.

X.B.I.001 Ausrüstung für die Fertigung von Elektronikbauelementen oder -materialien wie folgt sowie besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür:

- a) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Herstellung von Elektronenröhren und optischen Elementen, sowie von Nummer 3A001 ⁽²⁾ oder X.A.I.001 erfasste besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- b) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Herstellung von Halbleiterbauelementen, integrierten Schaltungen und „elektronischen Baugruppen“, wie folgt, und Systeme, die solche Ausrüstung enthalten oder die Eigenschaften dieser Ausrüstung aufweisen:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b erfasst auch Ausrüstung, die für die Herstellung anderer Vorrichtungen verwendet oder geändert wird, wie z. B. Bildsensoren, elektro-optische Geräte und Akustikwellenvorrichtungen.

1. Ausrüstung für die Verarbeitung von Materialien für die Herstellung von Einrichtungen und Bestandteilen gemäß Unternummer X.B.I.001.b wie folgt:

Anmerkung: Nummer X.B.I.001 erfasst nicht Quarzofenrohre, Ofenauskleidungen, Paddles, Schiffchen (ausgenommen besonders konstruierte käfigförmige Schiffchen), Bubbler, Kassetten oder Tiegel besonders konstruiert für die von Unternummer X.B.I.001b1 erfasste Verarbeitungsausrüstung.

- a) Ausrüstung zur Herstellung von polykristallinem Silicium und von Nummer 3C001 erfasster Materialien ⁽³⁾,
- b) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Reinigung oder Verarbeitung von Halbleitermaterialien der Kategorien III/V und II/VI, erfasst von Nummer 3C001, 3C002, 3C003, 3C004 oder 3C005 ⁽⁴⁾, ausgenommen Kristallziehanlagen, für die die Unternummer X.B.I.001.b.1.c gilt,
- c) Kristallzieher und -öfen wie folgt:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1c erfasst nicht Diffusions- und Oxidationsöfen.

1. Ausrüstung für das Glühen oder Rekristallisation mit Ausnahme von Öfen mit konstanter Temperatur mit hohem Energietransfer, die in der Lage sind, Halbleiterwafer bei einem Durchsatz von über 0,005 m² pro Minute zu verarbeiten,
2. „speicherprogrammgesteuerte“ Kristallziehanlagen mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) wiederaufladbar ohne Austausch des Tiegelbehälters,
 - b) geeignet für den Betrieb bei Drücken größer als 2,5 x 10⁵ Pa oder
 - c) geeignet zum Ziehen von Kristallen mit einem Durchmesser größer als 100 mm,
- d) „speicherprogrammgesteuerte“ Epitaxie-Ausrüstung mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. geeignet zur Herstellung einer Siliziumschicht mit einer gleichmäßigen Schichtdicke mit weniger als ± 2,5 % Abweichung auf einer Strecke von größer/gleich 200 mm,
 2. geeignet zur Erzeugung einer Schicht aus anderen Stoffen als Silizium mit einer gleichmäßigen Dicke über den Wafer größer/gleich ± 3,5 % oder
 3. Rotation der einzelnen Wafer während der Verarbeitung,
- e) Molekularstrahlepitaxie-Ausrüstung,
- f) magnetisch verstärkte „Sputtering“-Ausrüstung mit besonders konstruierten integrierten Ladeschleusen, geeignet zur Übertragung von Wafern in einer isolierten Vakuumumgebung,
- g) Ausrüstung besonders konstruiert für Ionenimplantation, ionen- oder photonenbeschleunigte Diffusion mit einer der folgenden Eigenschaften:

⁽²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽³⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽⁴⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

1. Fähigkeit zur Erstellung von Testmustern,
 2. Elektronenenergie (Beschleunigungsspannung) größer als 200 keV,
 3. optimiert, um bei einer Elektronenenergie (Beschleunigungsspannung) kleiner als 10 keV zu arbeiten, oder
 4. geeignet zur Implantation von Sauerstoff mit hoher Energie in ein erhitztes „Substrat“,
- h) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung für den selektiven Materialabtrag (Ätzen) mittels anisotroper Trockenätzverfahren (z. B. Plasma), wie folgt:
1. „Chargen-Typen“ mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) Endpunkterfassung, ausgenommen optische Emissionsspektroskopien, oder
 - b) Arbeitsdruck (Ätzen) des Reaktors kleiner/gleich 26,66 Pa,
 2. „Einzel-Wafer-Typen“ mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) Endpunkterfassung, ausgenommen optische Emissionsspektroskopien,
 - b) Arbeitsdruck (Ätzen) des Reaktors kleiner/gleich 26,66 Pa, oder
 - c) Wafer-Bearbeitung mit Kassettenbetrieb und Ladeschleusen,

Anmerkungen:

1. „Chargen-Typen“ bezieht sich auf Maschinen, die nicht für die Herstellung von Einzelwafern besonders konstruiert sind. Diese Maschinen können zwei oder mehr Wafer gleichzeitig unter Verwendung gemeinsamer Prozessparameter verarbeiten, z. B. HF- Nennleistung, Temperatur, Ätzgasart, Durchsatz.
 2. „Einzelwafer-Typen“ bezieht sich auf Maschinen, die für die Herstellung von Einzelwafern besonders konstruiert sind. Diese Maschinen können automatische Waferhandling-Techniken verwenden, um einen einzelnen Wafer in die Verarbeitungsanlage zu laden. Die Definition schließt Geräte ein, die mehrere Wafer beladen und verarbeiten können, bei denen jedoch die Ätzparameter, z. B. RF-Leistung oder Endpunkt, für jeden einzelnen Wafer unabhängig bestimmt werden können.
- i) Ausrüstung für die „chemische Beschichtung aus der Gasphase“ (CVD), z. B. plasmaverstärktes CVD (PECVD) oder photonenverstärktes CVD, für die Herstellung von Halbleiterbauelementen, mit einer der folgenden Eigenschaften zum Beschichten von Oxiden, Nitriden, Metallen oder Polysilizium:
1. Ausrüstung zur „chemischen Beschichtung aus der Gasphase“ mit Betrieb unter 10^5 Pa oder
 2. PECVD-Ausrüstung, die entweder unter 60 Pa arbeitet oder für automatische Waferbearbeitung mit Kassettenbetrieb und Ladeschleusen ausgelegt ist,

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1i erfasst nicht Niederdrucksysteme zur „chemischen Beschichtung aus der Gasphase“ (LPCVD) oder reaktive „Sputtering“-Ausrüstung.

- j) Elektronenstrahlssysteme, besonders konstruiert oder geändert für die Maskenherstellung oder die Verarbeitung von Halbleiterbauelementen mit einer der folgenden Eigenschaften:
1. Ablenkung des Elektronenstrahls,
 2. geformtes, nicht-Gaußsches Strahlprofil,
 3. Digital-Analog-Umwandlungsrate größer als 3 MHz,
 4. Digital-Analog-Umwandlungsgenauigkeit größer als 12 bit oder
 5. Präzision der Rückkopplungskontrolle für Ziel-zu-Strahl-Position von 1 μm oder feiner.

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1j erfasst nicht Beschichtungssysteme mittels Elektronenstrahl oder Rasterelektronenmikroskope für allgemeine Zwecke.

k) Ausrüstung für die Oberflächenendbearbeitung zur Bearbeitung von Halbleiterwafern wie folgt:

1. Besonders konstruierte Ausrüstung für die Rückseitenbearbeitung von Wafern mit einem Durchmesser von mehr als 100 µm und deren anschließendes Abtrennen oder
2. Besonders konstruierte Ausrüstung zur Erreichung einer Oberflächenrauheit der aktiven Oberfläche eines bearbeiteten Wafers mit einem 2-Sigma-Wert kleiner/gleich 2 µm, Gesamtmessuhrausschlag (Total indicated reading — TIR),

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b1k erfasst nicht einseitige Läpp- und Polierausrüstung für die Wafer-Oberflächenbearbeitung.

l) Ausrüstung zur internen Vernetzung, darunter gemeinsame einfache oder mehrere besonders konstruierte Vakuumkammern zur Integration der von Nummer X.B.I.001 erfassten Ausrüstung in ein vollständiges System,

m) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung unter Einsatz von „Lasern“ für die Reparatur oder das Beschneiden „monolithisch integrierter Schaltungen“ mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Positioniergenauigkeit feiner als ± 1 µm oder
2. Fokusgröße (Schnittfugenbreite) kleiner als 3 µm.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.B.I.001b1 bezeichnet „Kathodenzerstäubungsbeschichtung“ (Sputtern/Aufstäuben) (sputtering) ein Verfahren zur Herstellung von Aufageschichten. Dabei werden positiv geladene Ionen mithilfe eines elektrischen Feldes auf die Oberfläche eines Targets (Beschichtungsmaterial) geschossen. Die Bewegungsenergie der auftreffenden Ionen reicht aus, um Atome aus der Oberfläche des Targets herauszulösen, die sich auf dem Substrat niederschlagen. (*Anmerkung:* Sputtern mittels Trioden-, oder Magnetronanlagen oder mittels HF-Spannung zur Erhöhung der Haftfestigkeit der Schicht und der Beschichtungsrate sind übliche Varianten dieses Verfahrens.

2. Masken, Masken-Substrate, Ausrüstung zur Herstellung von Masken und Ausrüstung für die Bildübertragung zur Herstellung von Einrichtungen und Bestandteilen gemäß Nummer X.B.I.001 wie folgt:

Anmerkung: Der Begriff Masken bezieht sich auf Masken, die in der Elektronenstrahlolithografie, der Röntgenlithografie und der UV-Lithografie sowie in der üblichen UV- und Fotolithografie im sichtbaren Spektrum verwendet werden.

a) Fertige Masken, Reticles und Konstruktionen, ausgenommen:

1. fertige Masken oder Reticles für die Herstellung von integrierten Schaltungen, die nicht von Nummer 3A001 ^(?) erfasst sind, oder
2. Masken oder Reticles, mit allen folgenden Eigenschaften:
 - a) ihre Konstruktion beruht auf Geometrien größer/gleich 2,5 µm und
 - b) ihre Konstruktion enthält keine besonderen Merkmale zur Änderung des Verwendungszwecks durch Herstellungsausrüstung oder „Software“,

b) Masken-Substrate wie folgt:

1. hartoberflächenbeschichtete (z. B. Chrom, Silizium, Molybdän) „Substrate“ (z. B. Glas, Quarz, Saphir) für die Herstellung von Masken mit Abmessungen größer als 125 mm x 125 mm oder
2. Substrate besonders konstruiert für Röntgenmasken,

c) Ausrüstung, ausgenommen Universalrechner, besonders konstruiert für das computergestützte Design (CAD) von Halbleiterbauelementen oder integrierten Schaltungen,

^(?) Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

d) Ausrüstung oder Maschinen zur Herstellung von Masken oder Reticles, wie folgt:

1. Fotooptische Step-and-repeat-Kameras, geeignet zur Produktion von Anordnungen größer als 100 mm x 100 mm oder geeignet zur einer einfachen Belichtung größer als 6 mm x 6 mm in der Bildebene (d. h. Brenn-)Ebene oder geeignet zur Erzeugung von Linienbreiten kleiner als 2,5 µm im Fotolack auf dem „Substrat“,
2. Ausrüstung zur Herstellung von Masken- Reticles mit Ionen- „Laser“-Strahlolithografie, geeignet für die Produktion von Linienbreiten kleiner als 2,5 µm, oder
3. Geräte oder Halter zum Ändern von Masken oder Reticles oder zum Hinzufügen von Pellicles zum Entfernen von Mängeln,

Anmerkung: Unternummern X.B.I.001b2d1 und b2d2 erfassen keine Ausrüstung zur Maskenherstellung nach fotooptischen Verfahren, die entweder vor dem 1. Januar 1980 im Handel erhältlich waren oder deren Leistung nicht besser ist als diese Geräte.

e) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung für die Kontrolle von Masken, Reticles oder Pellicles mit folgenden Eigenschaften:

1. Auflösung von 0,25 µm oder feiner und
2. Präzision von 0,75 µm oder feiner über eine Entfernung in einer oder zwei Koordinaten größer/gleich 63,5 mm,

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b2e erfasst nicht Rasterelektronenmikroskope für allgemeine Anwendungen, außer wenn besonders konstruiert und zur automatischen Musterprüfung instrumentiert.

f) Ausrüstung für die Justierung und Belichtung zur Waferproduktion unter Verwendung fotooptischer oder Röntgentechniken, z. B. Lithografie- Ausrüstung, einschließlich sowohl Ausrüstung für Projektionsbildübertragung als auch Step-and-repeat (direct step on wafer)- oder step-and-scan (scanner)-Ausrüstung, die eine der folgenden Funktionen ausführen kann:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b2f erfasst nicht Ausrüstung für die Justierung und Belichtung fotooptischer Masken bei Kontakt- und Proximitybelichtung oder Ausrüstung für Kontaktbildübertragung.

1. Herstellung einer Strukturbreite von weniger als 2,5 µm,
2. Justierung mit einer Genauigkeit kleiner als $\pm 0,25$ µm (3 Sigma),
3. Maschine-zu-Maschine-Overlay kleiner/gleich $\pm 0,3$ µm oder
4. Wellenlänge der Lichtquelle kleiner als 400 nm,

g) Elektronenstrahl-, Ionenstrahl oder Röntgenstrahl-Ausrüstung für die Projektionsbildübertragung, geeignet zur Erzeugung von Strukturbreiten kleiner als 2,5 µm,

Anmerkung: Für Systeme mit fokussiertem abgelenkten Strahl (Direktschreibsysteme) siehe Unternummer X.B.I.001b1j.

h) Ausrüstung, die „Laser“ zur Direktschreibvorgängen auf Wafer verwendet, geeignet für die Erzeugung von Strukturbreiten kleiner als 2,5 µm.

3. Ausrüstung für den Zusammenbau integrierter Schaltungen, wie folgt:

a) „speicherprogrammgesteuerte“ Die-Bonder mit allen folgenden Eigenschaften:

1. besonders konstruiert für „integrierte Hybrid-Schaltungen“,
2. Positionierungsverfahrenweg der Stufe X-Y größer als 37,5 x 37,5 mm und
3. Genauigkeit der Positionierung in der X-Y-Ebene feiner als ± 10 µm,

b) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung zur Herstellung mehrerer Bindungen in einem einzigen Vorgang (z. B. Beam-Lead-Bonder, Chipträger-Verbindungen, Tape-Bonder),

- c) halbautomatische oder automatische Hot-Cap-Versiegelungsvorrichtungen, bei denen die Kappe lokal auf eine höhere Temperatur als der Grundkörper des Pakets erhitzt wird, besonders konstruiert für von Nummer 3A001 erfasste keramische Mikroprozessorbaugruppen ⁽⁶⁾ mit einem Durchsatz größer/gleich ein Paket pro Minute.

Anmerkung: Unternummer X.B.I.001b3 erfasst keine Punktschweißgeräte im Widerstandsschweißverfahren für allgemeine Zwecke.

4. Luftfilter, die geeignet sind, eine Umgebungsluft zu generieren, die 10 oder weniger Partikel von 0,3 µm oder weniger pro 0,02832 m³ enthält sowie dafür bestimmtes Filterzubehör.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.B.I.001 bezeichnet der Ausdruck „speicherprogrammierbar“ (stored program controlled) eine Steuerung, die in einem elektronischen Speicher Befehle speichert, die ein Prozessor zur Ausführung von vorher festgelegten Funktionsabläufen verwenden kann. Ausrüstung kann unabhängig davon „speicherprogrammierbar“ sein, ob sich der elektronische Speicher innerhalb oder außerhalb der Ausrüstung befindet.

X.B.I.002 Ausrüstung für die Prüfung oder das Testen elektronischer Bestandteile, Werkstoffe und Materialien sowie besonders konstruierte Bestandteile und Zubehör hierfür.

- a) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Prüfung oder das Testen von Elektronenröhren und optischen Elementen, sowie von Nummer 3A001 ⁽⁷⁾ oder X.A.I.001 erfasste besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- b) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Prüfung oder das Testen von Halbleiterbauelementen, integrierten Schaltungen und „elektronischen Baugruppen“, wie folgt, und Systeme, die solche Ausrüstung enthalten oder die Eigenschaften dieser Ausrüstung aufweisen:

Anmerkung: Unternummer X.B.I.002b erfasst auch Ausrüstung, die für die Prüfung oder das Testen anderer Vorrichtungen verwendet oder geändert wird, wie z. B. Bildsensoren, elektro-optische Geräte und Akustikwellenvorrichtungen.

1. „Speicherprogrammierbare“ Prüfausrüstung für die automatische Erkennung von Mängeln, Fehlern oder Kontaminanten kleiner/gleich 0,6 µm in oder auf bearbeiteten Wafern, Substraten, ausgenommen gedruckte Schaltungen oder Chips, mit optischen Bildbeschaffungsverfahren für den Mustervergleich,

Anmerkung: Unternummer X.B.I.002b1 erfasst nicht Rasterelektronenmikroskope für allgemeine Anwendungen, außer wenn besonders konstruiert und zur automatischen Musterprüfung instrumentiert.

2. Besonders konstruierte „speicherprogrammierbare“ Mess- und Analyseausrüstung, wie folgt:

- a) Besonders konstruiert für die Messung des Sauerstoff- oder Kohlenstoffgehalts in Halbleitermaterialien,
- b) Ausrüstung zur Messung der Linienbreite mit einer Auflösung von 1 µm oder feiner,
- c) besonders konstruierte Ebenheitsmesseinrichtungen, geeignet zur Messung von Abweichungen von der Ebenheit kleiner/gleich 10 µm mit einer Auflösung von 1 µm oder feiner,

3. „speicherprogrammierbare“ Wafertestausrüstung mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) Positioniergenauigkeit feiner als 3,5 µm,
- b) geeignet zum Testen von Geräten mit mehr als 68 Anschlüssen oder
- c) geeignet zum Testen bei Frequenzen größer als 1 GHz,

4. Prüfausrüstung, wie folgt:

- a) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung, besonders konstruiert für das Testen von diskreten Halbleiterbauelementen und ungehäuteten Chips, geeignet zum Testen bei Frequenzen größer als 18 GHz,

Technische Anmerkung: Diskrete Halbleiterbauelemente umfassen Fotozellen und Solarzellen.

⁽⁶⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽⁷⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

- b) „speicherprogrammierbare“ Ausrüstung, besonders konstruiert für das Testen integrierter Schaltungen und „elektronischer Baugruppen“ hierfür, geeignet für Funktionsprüfungen:

1. bei einer „Testmusterrate“ größer als 20 MHz oder
2. bei einer „Testmusterrate“ größer als 10 MHz und kleiner/gleich 20 MHz und geeignet zum Testen von Gehäusen mit mehr als 68 Anschlüssen.

Anmerkungen: Unternummer X.B.I.002b4b erfasst nicht Prüfausrüstung, besonders konstruiert für das Testen von:

1. Speichern,
2. „Baugruppen“ oder einer Klasse von „elektronischen Baugruppen“ für die Haushalts- oder Unterhaltungselektronik und
3. elektronischen Bestandteilen, „elektronischen Baugruppen“ und integrierten Schaltungen, die nicht von Nummer 3A001 (*) oder X.A.I.001 erfasst werden, sofern diese Prüfausrüstungen keine Rechenanlagen mit „anwenderzugänglicher Programmierbarkeit“ enthalten.

Technische Anmerkung: Im Sinne der Unternummer X.B.I.002b4b wird „Testmusterrate“ (pattern rate) definiert als die maximal mögliche Frequenz in der digitalen Betriebsart eines Testers. Sie entspricht daher der höchstmöglichen Datenrate, die ein Tester im nicht gemultiplexten Betrieb erreichen kann. Sie wird auch Testgeschwindigkeit, maximale Digitalfrequenz oder maximale digitale Geschwindigkeit genannt.

- c) Ausrüstung, besonders konstruiert für die Bestimmung der Leistung von Focal-Plane-Arrays bei Wellenlängen größer als 1 200 nm, bei der „speicherprogrammierbare“ Messungen oder computer-gestützte Auswertungen verwendet werden, mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Mit Lichtpunktastern mit einem Durchmesser kleiner als 0,12 mm,
2. konstruiert zur Messung lichtempfindlicher Leistungsparameter und zur Bewertung des Frequenzgangs, der Modulationsübertragungsfunktion, der Gleichmäßigkeit der Ansprechempfindlichkeit oder des Rauschens, oder
3. konstruiert für die Bewertung von Arrays, geeignet zur Erstellung von Bildern mit mehr als 32 x 32 Zeilelementen,

5. Elektronenstrahltestsysteme, konstruiert für den Betrieb bei oder unter 3 keV, oder „Laser“-strahlensysteme, zur berührungsfreien Prüfung von Halbleiterbauelementen im eingeschalteten Zustand, mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) stroboskopische Fähigkeit entweder mittels Strahlaustastung oder Pulsbetrieb des Detektors,
- b) mit Elektronenspektrometer zur Spannungsmessung mit einer Auflösung kleiner als 0,5 V oder
- c) mit elektrischen Prüfvorrichtungen für die Leistungsanalyse integrierter Schaltungen.

Anmerkung: Unternummer X.B.I.002b5 erfasst nicht Rasterelektronenmikroskope, ausgenommen solche, die für die berührungsfreie Prüfung von Halbleiterbauelementen im eingeschalteten Zustand besonders konstruiert und ausgerüstet sind.

6. „Speicherprogrammierbare“ multifunktionale fokussierte Ionenstrahlensysteme, besonders konstruiert für die Fertigung, Reparatur, Aufbauanalyse und Prüfung von Masken oder Halbleiterbauelementen und mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) Präzision der Rückkopplungskontrolle für Ziel-zu-Strahl-Position von 1 µm oder feiner oder
- b) Digital-Analog-Umwandlungsgenauigkeit größer als 12 bit.

(*) Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

7. Partikelmesssysteme, die „Laser“ verwenden, konstruiert zum Messen von Partikelgrößen und -konzentrationen in der Luft, mit den beiden folgenden Eigenschaften:

- a) geeignet zur Messung von Partikelgrößen kleiner/gleich $0,2\ \mu\text{m}$ bei einer Durchflussrate größer/gleich $0,02832\ \text{m}^3$ pro Minute und
- b) geeignet zur Charakterisierung von reiner Luft der Klasse 10 oder besser.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.B.I.002 bezeichnet der Ausdruck „speicherprogrammierbar“ (stored program controlled) eine Steuerung, die in einem elektronischen Speicher Befehle speichert, die ein Prozessor zur Ausführung von vorher festgelegten Funktionsabläufen verwenden kann. Ausrüstung kann unabhängig davon „speicherprogrammierbar“ sein, ob sich der elektronische Speicher innerhalb oder außerhalb der Ausrüstung befindet.

X.B.I.003 Ausrüstung für die Fertigung von gedruckten Schaltungen (PCB) sowie besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür, wie folgt:

- a) Filmherstellungsausrüstung,
- b) Lötmasken-Beschichtungsanlagen,
- c) Fotoplotter-Ausrüstung,
- d) Beschichtungs- oder Galvanisierungsanlagen,
- e) Vakuumkammern und -pressen,
- f) Rollenlaminatoren,
- g) Justierausrüstung oder
- h) Ätzausrüstung.

X.B.I.004 Automatische optische Prüfausrüstung zum Testen von gedruckten Schaltungen (PCB) auf der Grundlage optischer oder elektrischer Sensoren, die Qualitätsmängel hinsichtlich einer der folgenden Punkte erkennen können:

- a) Abstände, Fläche, Volumen oder Höhe,
- b) Billboarding,
- c) Bauteile (vorhanden, nicht vorhanden, gedreht, versetzt, Polarität, schief),
- d) Lot (Lötbrückenbildung, mangelhafte Lötungen),
- e) Verbindungen (unzureichende Paste, Abheben),
- f) Tombstoning oder
- g) elektrischer Test (Kurzschlüsse, geöffnete Kontakte, Widerstand, Kapazität, Leistung, Netzleistung).

X.C.I.001 Positiv-Fotoresists, konstruiert für die Halbleiter-Lithografie, besonders eingestellt (optimiert) für den Einsatz bei Wellenlängen zwischen 370 und 193 nm.

X.C.I.002 Chemikalien und Materialien der bei der Herstellung von gedruckten Schaltungen verwendeten Art wie folgt:

- a) Druckschaltungs-Verbundsubstrate aus Glasfaser oder Baumwolle (z. B. FR-4, FR-2, FR-6, CEM-1, G-10 usw.),
- b) Mehrschichtige Druckschaltungs-Substrate, die mindestens eine Schicht aus einem der folgenden Materialien enthalten:
 - 1. Aluminium,
 - 2. Polytetrafluorethylen (PTFE) oder
 - 3. keramische Werkstoffe (z. B. Aluminiumoxid, Titanoxid usw.);

c) Ätzchemikalien:

1. Eisenchlorid (CAS-Nr. 7705-08-0),
2. Kupferchlorid (CAS-Nr. 7447-39-4),
3. Ammoniumpersulfat (CAS-Nr. 7727-54-0),
4. Natriumpersulfat (CAS-Nr. 7775-27-1) oder
5. chemische Zubereitungen, besonders konzipiert zum Ätzen und eine der in den Unternummern X.C.I.002c1 bis X.C.I.002c4 erfassten Chemikalien enthaltend.

Anmerkung: Unternummer X.C.I.002.c erfasst nicht „Mischungen von Chemikalien“, die eine oder mehrere der von Unternummer X.C.I.002.c. erfassten Chemikalien enthalten, in denen keine einzeln erfasste Chemikalie zu mehr als 10 Gew.-% in der Mischung enthalten ist.

d) Kupferfolie mit einer Mindestreinheit von 95 % und einer Dicke von weniger als 100 µm,

e) polymere Stoffe und Folien daraus mit einer Dicke von weniger als 0,5 mm, wie folgt:

1. aromatische Polyimide,
2. Parylene,
3. Benzocyclobuten (BCB) oder
4. Polybenzoxazole.

X.D.I.001 „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von elektronischen Bauelementen, oder Bestandteilen, die von Nummer X.A.I.001 erfasst werden, von elektronischer Ausrüstung für allgemeine Zwecke, die von Nummer X.A.I.002 erfasst wird, oder von Herstellungs- und Testausrüstung, die von den Nummern X.B.I.001 und X.B.I.002 erfasst wird, oder „Software“, besonders entwickelt für die „Verwendung“ von Ausrüstung, die von den Unternummern 3B001g und 3B001h⁽⁹⁾ erfasst wird.

X.D.I.002 „Software“, besonders entwickelt für die Prüfung, „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von gedruckten Schaltungen.

X.E.I.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von elektronischen Bauelementen oder Bestandteilen, die von Nummer X.A.I.001 erfasst werden, von elektronischer Ausrüstung für allgemeine Zwecke, die von Nummer X.A.I.002 erfasst wird, von Herstellungs- und Testausrüstung, die von Nummer X.B.I.001 oder X.B.I.002 erfasst wird, oder von Werkstoffen und Materialien, die von Nummer X.C.I.001 erfasst werden.

X.E.I.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von gedruckten Schaltungen.

Kategorie II — Rechner

Anmerkung: Kategorie II erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

X.A.II.001 Computer, „elektronische Baugruppen“ und verwandte Geräte, die nicht von Nummer 4A001 oder 4A003⁽¹⁰⁾ erfasst werden, und besonders konstruierte und Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Die Erfassung von in Nummer X.A.II.001 beschriebenen „Digitalrechnern“ und verwandten Geräten richtet sich nach dem Erfassungsstatus anderer Geräte oder Systeme, sofern

- a) die „Digitalrechner“ oder die verwandten Geräte wesentlich sind für die Funktion der anderen Geräte oder Systeme,
- b) die „Digitalrechner“ oder verwandten Geräte nicht einen „Hauptbestandteil“ der anderen Geräte oder Systeme darstellen und

⁽⁹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁰⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

N.B.1: Die Erfassung von Geräten zur „Signaldatenverarbeitung“ oder „Bildverarbeitung“, besonders konstruiert für andere Einrichtungen unter Einhaltung der Funktionsgrenzwerte dieser anderen Einrichtungen, wird durch den Erfassungstatus der anderen Einrichtungen auch dann bestimmt, wenn das Kriterium des „Hauptbestandteils“ nicht mehr erfüllt ist.

N.B.2: Die Erfassung von „Digitalrechnern“ oder verwandten Geräten für Telekommunikationseinrichtungen richtet sich nach Kategorie 5, Teil 1 (Telekommunikation) ⁽¹¹⁾.

- c) die „Technologie“ für die „Digitalrechner“ oder verwandte Geräte von Nummer 4E ⁽¹²⁾ geregelt wird.
- a) Elektronische Rechner und verwandte Geräte sowie „elektronische Baugruppen“ und besonders konstruierte Bestandteile hierfür, ausgelegt für den Betrieb bei Umgebungstemperaturen oberhalb 343 K (70 °C),
- b) „Digitalrechner“, einschließlich Geräten zur „Signaldatenverarbeitung“ oder „Bildverarbeitung“, mit einer „angepassten Spitzenleistung“ („APP“) größer/gleich 0,0128 gewichtete TeraFLOPS (WT),
- c) „Elektronische Baugruppen“, besonders konstruiert oder geändert zur Steigerung der Rechenleistung durch Zusammenschalten von Prozessoren, wie folgt:

1. konstruiert, um Konfigurationen von 16 oder mehr Prozessoren zusammenschalten zu können,
2. nicht belegt.

Anmerkung 1: Unternummer X.A.II.001c gilt nur für „elektronische Baugruppen“ und programmierbare Zusammenschaltungen mit einer „APP“, die die Grenzwerte der Unternummer X.A.II.001b nicht überschreitet, soweit sie als einzelne „elektronische Baugruppen“ geliefert werden. Sie gilt nicht für „elektronische Baugruppen“, die aufgrund ihrer Konstruktion auf eine Verwendung als von Unternummer X.A.II.001k erfasste verwandte Geräte beschränkt sind.

Anmerkung 2: Unternummer X.A.II.001c erfasst keine „elektronischen Baugruppen“, besonders konstruiert für Produkte oder Produktfamilien, deren Maximalkonfiguration die Grenzwerte der Unternummer X.A.II.001b nicht überschreitet.

- d) nicht belegt,
- e) nicht belegt,
- f) Geräte zur „Signaldatenverarbeitung“ oder „Bildverarbeitung“, mit einer „angepassten Spitzenleistung“ („APP“) größer/gleich 0,0128 gewichtete TeraFLOPS (WT),
- g) nicht belegt,
- h) nicht belegt,
- i) Geräte mit „Endgeräte-Schnittstellen“, die die Grenzwerte der Nummer X.A.III.101 überschreiten,

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.A.II.001i bezeichnet der Ausdruck „Endgeräte-Schnittstellen“ Ausrüstung für den Ein- oder Austritt von Informationen im Telekommunikationssystem, beispielsweise Telefongeräte, Datengeräte, Computer usw.

- j) Geräte, besonders konstruiert für die externe Vernetzung von „Digitalrechnern“ oder verwandten Geräten, die eine Kommunikation mit Datenraten über 80 MByte/s erlauben,

Anmerkung: Unternummer X.A.II.001j erfasst keine Geräte zur internen Vernetzung (z. B. Rückwandplatten, Bussysteme), passives Netzwerkzubehör, „Netzzugangssteuerungen“ oder „Kommunikationskanalsteuerungen“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.A.II.001j wird „Kommunikationskanalsteuerung“ (communications channel controller) definiert als eine physikalische Schnittstelle zur Steuerung des Ablaufs von synchronen oder asynchronen digitalen Datenströmen. Es handelt sich um eine Baugruppe, die in Rechnern oder Telekommunikationseinrichtungen integriert sein kann, um diesen Telekommunikationszugang zu verschaffen.

⁽¹¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

- k) Hybridrechner und „elektronische Baugruppen“ sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür, die Analog-Digital-Wandler enthalten und alle der folgenden Eigenschaften aufweisen:

1. 32 oder mehr Kanäle und
2. Auflösung größer/gleich 14 bit (ohne Vorzeichen) bei Wandlungsraten größer/gleich 200 000 Hz.

X.D.II.001 „Software“ zur Prüfung und Validierung von „Programmen“, „Software“, die die automatische Generierung von „Quellcodes“ ermöglicht, und Betriebssystem-„Software“, besonders entwickelt für Rechner zur „Echtzeitverarbeitung“.

- a) „Software“ zur Prüfung und Validierung von „Programmen“ mit mathematischen und analytischen Verfahren, entwickelt oder geändert für „Programme“ mit mehr als 500 000 „Quellcode“-Befehlen,
- b) „Software“, die die automatische Generierung von „Quellcodes“ aus Online-Daten von externen Sensoren ermöglicht, die in der Verordnung (EU) 2021/821 beschrieben sind, oder
- c) Betriebssystem-„Software“, besonders entwickelt für Rechner zur „Echtzeitverarbeitung“, die eine „Prozess-Reaktionszeit“ (global interrupt latency time) kleiner als 20 µs gewährleisten.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.D.II.001 wird „Prozess-Reaktionszeit“ (Reaktionszeit auf eine globale Unterbrechung) (global interrupt latency time) definiert als die Zeit, die ein Rechnersystem benötigt, um eine durch ein Ereignis verursachte Unterbrechung (interrupt) zu erkennen, die Unterbrechung zu bedienen und auf ein anderes speicher-residentes Programm (task) zur Bearbeitung dieser Unterbrechung umzuschalten.

X.D.II.002 „Software“, andere als von Nummer 4D001 ⁽¹³⁾ erfasst, besonders entwickelt oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Ausrüstung, die von Nummer 4A101 ⁽¹⁴⁾ erfasst wird.

X.E.II.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Ausrüstung, die von Nummer X.A.II.001 erfasst wird, oder „Software“, die von Nummer X.D.II.001 oder X.D.II.002 erfasst wird.

X.E.II.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Geräten zur „Mehrfachstromverarbeitung“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.E.II.002 wird „Mehrfachstromverarbeitung“ definiert als eine Mikroprogramm- oder Rechnerarchitektur-Technik zur simultanen Verarbeitung von mindestens zwei Datenfolgen unter der Steuerung mindestens einer Befehlsfolge, wie

1. SIMD (single instruction multiple data) für z. B. Vektor- oder Array-Rechner,
2. MSIMD (multiple single instruction multiple data),
3. MIMD (multiple instruction multiple data) einschließlich straff (tightly), eng (closely) oder lose (loosely) gekoppelter Architekturen oder
4. strukturierte Anordnungen (Datenfelder) von Recheneinheiten einschließlich systolischer Array-Rechner.

Kategorie III Teil 1 — Telekommunikation

Anmerkung: Kategorie III Teil 1 erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

X.A.III.101 Telekommunikationsausrüstungen.

- a) Jede Art von Telekommunikationseinrichtungen, die nicht von Unternummer 5A001a ⁽¹⁵⁾ erfasst werden, besonders konstruiert für den Betrieb unter 219 K (-54 °C) oder über 397 K (124 °C).
- b) Telekommunikationsübertragungseinrichtungen und -systeme sowie besonders entwickelte Bestandteile und besonders entwickeltes Zubehör hierfür mit einer der folgenden Eigenschaften, Funktionen oder einem der folgenden Leistungsmerkmale:

⁽¹³⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁴⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁵⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Anmerkung: Telekommunikationsübertragungseinrichtungen:

a) wie im Folgenden aufgelistet, oder Kombinationen hiervon:

1. Funkgeräte (z. B. Sender, Empfänger und Sendeempfänger),
2. Leitungsendgeräte,
3. Zwischenverstärker,
4. regenerative Verstärker,
5. Regeneratoren,
6. Code-Wandler (Transcoder),
7. Multiplexgeräte (einschl. statistischer Multiplexer),
8. Modulatoren/Demodulatoren (Modems),
9. Transmultiplexer (siehe CCITT Rec. G701),
10. „speicherprogrammierbare“ digitale Cross-connect-Einrichtungen,
11. „Netzübergänge“ (Gateways) und Brücken,
12. „Medienzugriffseinheiten“ sowie

b) entwickelt zur Verwendung in Ein- oder Mehrkanalkommunikation über einen der folgenden Wege:

1. Draht,
 2. Koaxialkabel,
 3. Lichtwellenleiterkabel,
 4. Elektromagnetische Strahlung; oder
 5. akustische Wellenausbreitung unter Wasser.
1. Verwendung von digitalen Techniken einschließlich digitaler Verarbeitung von analogen Signalen und entwickelt für eine „digitale Übertragungsrate“ am höchsten Multiplexpunkt größer als 45 Mbit/s oder eine „gesamte digitale Übertragungsrate“ größer als 90 Mbit/s,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101b1 erfasst keine Ausrüstung, besonders konstruiert zur Integration und zum Betrieb in Satellitensystemen für zivile Verwendung.

2. Modems mit einer „Datenübertragungsrate“ größer als 9 600 bit pro Sekunde bei Übertragung über einen Kanal mit der „Bandbreite eines Sprachkanals“,
3. „speicherprogrammierbare“ digitale Cross-connect-Einrichtungen mit einer „digitalen Übertragungsrate“ größer als 8,5 Mbit/s pro Anschluss,
4. Geräte mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) „Netzzugangssteuerungen“ und das zugehörige gemeinsame Übertragungsmedium mit einer „digitalen Übertragungsrate“ größer als 33 Mbit/s oder
 - b) „Kommunikationskanalsteuerungen“ mit digitalem Ausgang mit einer „Datenübertragungsrate“ größer als 64 000 bit/s pro Kanal,

Anmerkung: Wenn nicht erfasste Geräte eine „Netzzugangssteuerung“ enthalten, dann dürfen sie keine Telekommunikationsschnittstellen haben, ausgenommen solche, die von Unternummer X.A.III.101b4 beschrieben, jedoch nicht erfasst werden.

5. Verwendung von „Lasern“ mit einer der folgenden Eigenschaften:

- a) Übertragungswellenlänge größer als 1 000 nm oder
- b) Bandbreite größer als 45 MHz beim Einsatz von analogen Techniken,
- c) Einsatz von heterodyn oder homodyn optischen Techniken,
- d) Einsatz von Wellenlängen-Multiplex-Techniken oder
- e) Einsatz „optischer Verstärkung“,

6. Funkgeräte mit Eingangs- oder Ausgangsfrequenzen größer als

- a) 31 GHz für Satellitenfunk oder
- b) 26,5 GHz für andere Anwendungen,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101b6 erfasst keine Ausrüstung für zivile Verwendung, sofern diese auf von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) festgelegten Frequenzen zwischen 26,5 GHz und 31 GHz eingesetzt werden.

7. Funkgeräte mit Einsatz eines der folgenden Verfahren:

- a) Quadratur-Amplituden-Modulation (QAM) höher als Stufe 4, sofern die „gesamte digitale Übertragungsrate“ größer als 8,5 Mbit/s ist,
- b) Quadratur-Amplituden-Modulation (QAM) höher als Stufe 16, sofern die „gesamte digitale Übertragungsrate“ größer als 8,5 Mbit/s ist,
- c) andere digitale Modulationsverfahren mit einer „spektralen Effektivität“ größer als 3 bit/s/Hz oder
- d) adaptive Verfahren, die ein Störsignal größer als 15 dB kompensieren, bei einer Betriebsfrequenz im Bereich 1,5 MHz bis 87,5 MHz.

Anmerkungen:

- 1. Unternummer X.A.III.101b7 erfasst keine Ausrüstung, besonders konstruiert zur Integration und zum Betrieb in Satellitensystemen für zivile Verwendung.
- 2. Unternummer X.A.III.101b7 erfasst keine Richtfunk-Ausrüstung, die für den Betrieb in einem von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) festgelegten Frequenzband bestimmt ist, wie folgt:

a) mit einer der folgenden Eigenschaften:

- 1. Frequenz kleiner/gleich 960 MHz oder
- 2. mit einer „gesamten digitalen Übertragungsrate“ kleiner/gleich 8,5 Mbit/s sowie

b) mit einer „spektralen Effektivität“ kleiner/gleich 4 bit/s/Hz.

- c) „speicherprogrammierbare“ Vermittlungseinrichtungen und zugehörige Signalisierungssysteme mit mindestens einer der folgenden Eigenschaften, Funktionen oder einem der folgenden Leistungsmerkmale sowie besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür:

Anmerkung: Statistische Multiplexer mit digitalem Ein- und Ausgang, die Vermittlungsfunktionen haben, werden als „speicherprogrammierbare“ Vermittlungen behandelt.

- 1. Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Datenvermittlungs“(Nachrichten)-Ausrüstung oder -Systeme, konstruiert für den „Paket-Übertragungsmodus“, elektronische Baugruppen und Bestandteile hierfür,
- 2. nicht belegt,

3. Leitweglenkung oder Vermittlung von „Datagram“-Paketen,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c3 erfasst nicht „Netzzugangssteuerungen“ oder Netze, die darauf beschränkt sind, ausschließlich „Netzzugangssteuerungen“ zu verwenden.

4. nicht belegt,

5. mehrstufige Priorität und Bevorrechtigung bei Leitungsvermittlungen,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c5 erfasst nicht einstufige Bevorrechtigung.

6. automatisches Weiterleiten von Mobilfunk-Verbindungen von einer Mobilfunk-Vermittlung zur anderen oder die automatische Verbindung zu einer zentralen, mehreren Vermittlungen gemeinsamen Teilnehmer-Datenbank,

7. „speicherprogrammierbare“ digitale Cross-connect-Einrichtungen mit einer digitalen Übertragungsrate größer als 8,5 Mbit/s pro Anschluss,

8. „Signalisierung über zentralen Zeichengabekanal“ bei entweder nichtassoziierter oder quasi-assoziierter Betriebsweise,

9. „dynamisch adaptive Leitweglenkung“,

10. Paketvermittlungen, Leitungsvermittlungen, Leitweglenkeinrichtungen (Router) mit Leitungsanschlüssen, die einen der folgenden Werte überschreiten:

- a) „Datenübertragungsrate“ von 64 000 bit/s pro Kanal bei einer „Kommunikationskanalsteuerung“ oder

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c10a erfasst kein Multiplexen zu einem Summenbitstrom, nicht einzeln von Unternummer X.A.III.101b1 erfasst.

- b) „digitale Übertragungsrate“ von 33 Mbit/s bei einer „Netzzugangssteuerung“ und dem zugehörigen gemeinsamen Übertragungsmedium,

Anmerkung: Unternummer X.A.III.101c10 erfasst keine Paketvermittlungen oder Leitweglenkeinrichtungen (Router) mit Leitungsanschlüssen, die die in Unternummer X.A.III.101c10 angegebenen Grenzwerte nicht überschreiten.

11. „optische Vermittlung“,

12. Einsatz von Verfahren mit „asynchronem Übertragungsmodus“ („ATM“),

- d) Lichtwellenleiter und Lichtwellenleiterkabel von mehr als 50 m Länge, entwickelt für Singlemodebetrieb,

- e) zentrale Netzsteuerung mit folgenden Merkmalen:

1. Sie empfängt Informationen von den Knoten (Vermittlungen) und

2. sie verarbeitet diese Daten zur Verkehrskontrolle ohne Bediener-(Operator)-Entscheidungen, sodass eine „dynamisch adaptive Leitweglenkung“ erfolgt,

Anmerkung 1: Unternummer X.A.III.101e erfasst keine Verkehrsleitungsentscheidungen, die auf vorher festgelegter Information beruhen.

Anmerkung 2: Unternummer X.A.III.101e beschränkt nicht die Verkehrssteuerung auf Basis von voraussagbaren statistischen Verkehrssituationen.

- f) phasengesteuerte Antennen für Frequenzen über 10,5 GHz mit aktiven Elementen und verteilten Bestandteilen, entwickelt zur elektronischen Steuerung der Abstrahlcharakteristik und -bündelung, ausgenommen solche für Instrumenten-Landesysteme gemäß den Empfehlungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO) (Mikrowellen-Landesysteme, MLS),

- g) andere als von der CML der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Mobilfunkausrüstung, „elektronische Baugruppen“ und Bestandteile hierfür
- h) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Richtfunk-Ausrüstung, konstruiert für die Nutzung bei Frequenzen größer/gleich 19,7 GHz, und Bestandteile hierfür oder
- i) Videospiel-Controller, Gaming-Controller, Controller für Flugsimulatoren, Gamepads, Joysticks und andere Eingabeeinheiten für Videospielkonsolen oder Unterhaltungssysteme, kabelgebunden oder kabellos.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.A.III.101 bezeichnet

1. „Asynchroner Übertragungsmodus“ („ATM“) (asynchronous transfer mode) einen Übertragungsmodus, bei dem die Information in Zellen aufgegliedert ist; er arbeitet insoweit asynchron, als die Weiterleitung der Zellen von der gewünschten oder momentanen Bitrate abhängig ist.
2. „Bandbreite eines Sprachkanals“ (bandwidth of one voice channel) Datenübertragungseinrichtungen, die für den Einsatz in einem Sprachkanal von 3 100 Hz entwickelt sind, entsprechend CCITT-Empfehlung G.151.
3. „Kommunikationskanalsteuerung“ (communications channel controller) eine physikalische Schnittstelle zur Steuerung des Ablaufs von synchronen oder asynchronen digitalen Datenströmen. Es handelt sich um eine Baugruppe, die in Rechnern oder Telekommunikationseinrichtungen integriert sein kann, um diesen Telekommunikationszugang zu verschaffen.
4. „Datagram“ (datagram) ein selbstständiges, unabhängiges Datenpaket, das genügend Leitweginformationen enthält, um ohne Bezug auf früher ausgetauschte Leitungsinformationen zwischen dieser sendenden oder der empfangenden Datenstation und dem Netzwerk von der sendenden zur empfangenden Datenstation geleitet zu werden.
5. „Einzelpaket“ (fast select) eine Einrichtung, anwendbar bei virtueller Verbindung, die es einem Datenendgerät erlaubt, die Möglichkeit der Datenübertragung über die Grundfunktionen der virtuellen Verbindung hinaus in Rufaufbau- und Rufabbau-„Paketen“ zu erweitern.
6. „Netzübergang“ (gateway) die durch eine beliebige Kombination von Ausrüstung und „Software“ realisierte Funktion zur Durchführung der Wandlung von Konventionen zur Darstellung, Verarbeitung oder Übertragung von Informationen, die in einem System verwendet werden, in die entsprechenden, jedoch verschiedenen Konventionen eines anderen Systems.
7. „Diensteintegriertes digitales Nachrichtennetz“ (Integrated Services Digital Network — ISDN) ein einheitliches durchgehendes digitales Netz, in dem Daten aus allen Kommunikationsarten (z. B. Sprache, Text, Daten, Standbilder und bewegte Bilder) von einem Port (Endgerät) im Austausch (Switch) über eine Zugangsleitung zum und vom Teilnehmer übertragen werden.
8. „Paket“ (packet) eine Gruppe binärer Einheiten, die Daten und Rufüberwachungssignale enthält und als Gesamtheit übertragen wird. Die Daten, Rufüberwachungssignale und eventuelle Fehlerkontrollinformationen bilden ein festgelegtes Format.
9. „Signalisierung über zentralen Zeichengabekanal“ (common channel signalling) die Übertragung von Steuerinformationen (Signalisierung) über einen anderen als den für Nachrichten verwendeten Kanal. Der Signalisierungskanal steuert in der Regel mehrere Nachrichtenkanäle.
10. „Datenübertragungsrate“ (data signalling rate) die Bitrate entsprechend ITU- Empfehlung 53-36, wobei zu berücksichtigen ist, dass für nichtbinäre Modulation „Baud“ und „Bit pro Sekunde“ nicht gleich sind. Bits für die Kodierung, Prüfung und Synchronisierung sind einzubeziehen.
11. „Dynamisch adaptive Leitweglenkung“ (dynamic adaptive routing) die automatische Verkehrsumleitung, basierend auf Erkennung und Auswertung des momentanen aktuellen Netzzustandes.
12. „Medienzugriffseinheit“ (Media access unit) ein Gerät, das eine oder mehrere Kommunikationsschnittstellen enthält (Netzzugangssteuerung, Kommunikationskanalsteuerung, Modem oder Rechner-Bus) um Terminaleinrichtungen an ein Netzwerk anschließen zu können.
13. „Spektrale Effektivität“ ist der Quotient aus „digitaler Übertragungsrate“ in [Bit/s] und Bandbreite über 6 dB in Hz.
14. „Speicherprogrammierbar“ (stored program controlled) eine Steuerung, die in einem elektronischen Speicher Befehle speichert, die ein Prozessor zur Ausführung von vorher festgelegten Funktionsabläufen verwenden kann.

Anmerkung: Ausrüstung kann unabhängig davon „speicherprogrammierbar“ sein, ob sich der elektronische Speicher innerhalb oder außerhalb der Ausrüstung befindet.

X.B.III.101 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Prüfgeräte für Telekommunikations-einrichtungen.

X.C.III.101 Vorformen aus Glas oder anderen Werkstoffen, optimiert für die Fertigung der von Nummer X.A.III.101 erfassten Lichtwellenleiter.

X.D.III.101 „Software“, besonders entwickelt oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.A.III.101 und X.B.III.101 erfassten Ausrüstung, und Software für die dynamisch adaptive Leitweglenkung, wie folgt:

a) „Software“, besonders entwickelt für „dynamisch adaptive Leitweglenkung“, außer in maschinenausführbarem Code.

b) nicht belegt.

X.E.III.101 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der Ausrüstung, die von den Nummern X.A.III.101 und X.B.III.101 erfasst wird, oder „Software“, die von Nummer X.D.III.101 erfasst wird, und andere „Technologien“, wie folgt:

a) Spezifische „Technologie“ wie folgt:

1. „Technologie“, für die Verarbeitung und die Aufbringung von Beschichtungen (Ummantelung) auf Lichtwellenleiter, besonders konstruiert, um sie zum Unterwassereinsatz geeignet zu machen,

2. „Technologie“ für die „Entwicklung“ von Ausrüstung für „synchrone digitale Hierarchie“ („SDH“) oder „synchrones optisches Netz“ („SONET“).

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.E.III.101 bezeichnet

1. „Synchrone digitale Hierarchie“ (synchronous digital hierarchy — SDH) eine digitale Hierarchie mit der Fähigkeit, verschiedene Arten digitalen Verkehrs unter Verwendung synchroner Übertragungsverfahren über unterschiedliche Medien zu kontrollieren, zu multiplexen und anzusteuern. Das Format basiert auf dem Synchronen Transportmodul (STM), das in den CCITT-Empfehlungen G.703, G.707, G.708, G.709 und anderen noch zu veröffentlichenden definiert ist. Die erste Stufe von „SDH“ beträgt 155,52 Mbit/s.

2. „Synchrones optisches Netz“ (synchronous optical network — SONET) ein Netz mit der Fähigkeit, verschiedene Arten digitalen Verkehrs unter Verwendung synchroner Übertragungsverfahren über Lichtwellenleiter zu kontrollieren, zu multiplexen und anzusteuern. Das Format ist die nordamerikanische Version von „SDH“ und verwendet ebenfalls das synchrone Transportmodul (STM). Jedoch wird das synchrone Transportsignal (STS) als Basis-Transport-Modul mit einer Rate von 51,81 Mbit/s für die erste Stufe eingesetzt. Die SONET-Empfehlungen werden in die von „SDH“ eingebracht.

Kategorie III Teil 2 — Informationssicherheit

Anmerkung: Kategorie III Teil 2 erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

X.A.III.201 Ausrüstung wie folgt:

a) nicht belegt,

b) nicht belegt,

c) im Einklang mit der Kryptotechnik-Anmerkung (Anmerkung 3 in Kategorie 5, Teil 2) als Verschlüsselungsgüter für den Massenmarkt klassifizierte Güter⁽¹⁶⁾.

⁽¹⁶⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.D.III.201 „Software“ für „Informationssicherheit“ wie folgt:

Anmerkung: Dieser Eintrag erfasst nicht „Software“, entwickelt oder geändert zum Schutz gegen böswillige Computerbeeinträchtigungen, z. B. Viren, bei der die Verwendung von „Kryptotechnik“ auf Authentisierung, digitale Signaturen und/oder die Entschlüsselung von Daten oder Dateien beschränkt ist.

- a) nicht belegt,
- b) nicht belegt,
- c) im Einklang mit der Kryptotechnik-Anmerkung (Anmerkung 3 in Kategorie 5, Teil 2) als Verschlüsselungs-„Software“ für den Massenmarkt klassifizierte „Software“⁽¹⁷⁾.

X.E.III.201 „Technologie“ für „Informationssicherheit“ gemäß der Allgemeinen Technologie-Anmerkung wie folgt:

- a) nicht belegt,
- b) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Technologie“ für die „Verwendung“ von Massengütern, die von Unternummer X.A.III.201c erfasst werden, oder von „Software“ für den Massenmarkt, die von Unternummer X.D.III.201c erfasst wird.

Kategorie IV — Sensoren und Laser

X.A.IV.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Marine- oder terrestrische Akustikusrüstung, geeignet zum Erfassen oder Lokalisieren von Objekten oder Merkmalen unter Wasser oder zur Positionierung von Überwasserschiffen oder Unterwasserfahrzeugen, sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

X.A.IV.002 Optische Sensoren wie folgt:

- a) Bildverstärkerröhren und besonders konstruierte Bestandteile hierfür wie folgt:
 - 1. Bildverstärkerröhren mit allen folgenden Eigenschaften:
 - a) Spitzenempfindlichkeit innerhalb des Wellenlängenbereichs größer als 400 nm und kleiner/gleich 1 050 nm,
 - b) Mikrokanalplatte zur elektronischen Bildverstärkung mit einem Lochabstand (Lochmitte zu Lochmitte) kleiner als 25 µm sowie
 - c) mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - 1. eine S-20-, S-25- oder multialkalische Fotokathode oder
 - 2. eine GaAs- oder GaInAs-Fotokathode,
 - 2. besonders konstruierte Mikrokanalplatten mit beiden der folgenden Eigenschaften:
 - a) 15 000 oder mehr Röhrchen je Platte sowie
 - b) Lochabstand (Lochmitte zu Lochmitte) kleiner als 25 µm.
- b) Ausrüstung zur direkten Bildwandlung für das sichtbare oder Infrarotspektrum mit Bildverstärkerröhren mit den in Unternummer X.A.IV.002a1 aufgeführten Eigenschaften.

X.A.IV.003 Bildkameras wie folgt:

- a) Bildkameras, die den Kriterien der Anmerkung 3 zu Unternummer 6A003b4⁽¹⁸⁾ entsprechen,
- b) nicht belegt.

⁽¹⁷⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽¹⁸⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.A.IV.004 Optik wie folgt:

Anmerkung: Nummer X.A.IV.004 erfasst nicht optische Filter mit festen Luftspalten oder Lyot-Filter.

a) Optische Filter:

1. für Wellenlängen größer als 250 nm, bestehend aus optisch wirksamen Beschichtungen in mehreren Schichten und mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) Bandbreiten kleiner/gleich 1 nm volle Halbwertsbreite (Full Width Half Intensity — FWHI) und Spitzendurchlässigkeit größer/gleich 90 % oder
 - b) Bandbreiten kleiner/gleich 0,1 nm FWHI und Spitzendurchlässigkeit größer/gleich 50 %,
 2. für Wellenlängen größer als 250 nm mit allen folgenden Eigenschaften:
 - a) abstimmbar über einen Spektralbereich größer/gleich 500 nm,
 - b) optischer Bandpass mit einer momentanen Bandbreite kleiner/gleich 1,25 nm,
 - c) innerhalb von 0,1 ms auf eine Genauigkeit besser/gleich 1 nm innerhalb des abstimmbaren Spektralbereichs zurücksetzbare Wellenlänge sowie
 - d) Spitzendurchlässigkeit (single peak transmission) größer/gleich 91 %,
 3. optische Schalter (Filter) mit einem Sichtfeld größer/gleich 30 und einer Ansprechzeit kleiner/gleich 1 ns,
- b) „Fluoridfaser“-Kabel oder Lichtwellenleiter hierfür mit einer Dämpfung von weniger als 4 dB/km innerhalb des Wellenlängenbereichs größer als 1 000 nm bis 3 000 nm.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Unternummer X.A.IV.004b bezeichnen „Fluoridfasern“ (fluoride fibres) aus verschiedenen Fluoridverbindungen hergestellte Fasern.

X.A.IV.005 „Laser“ wie folgt:

a) Kohlendioxid-„laser“ (CO₂-„Laser“) mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Dauerstrich-(CW)-Ausgangsleistung größer als 10 kW,
2. gepulster Ausgang mit einer „Pulsdauer“ größer als 10 µs sowie
 - a) mittlere Ausgangsleistung größer als 10 kW oder
 - b) gepulste „Spitzenleistung“ größer als 100 kW oder
3. gepulster Ausgang mit einer „Pulsdauer“ kleiner/gleich 10 µs sowie
 - a) Pulsenergie pro Puls größer als 5 J und „Spitzenleistung“ größer als 2,5 kW oder
 - b) mittlere Ausgangsleistung größer als 2,5 kW,

b) Halbleiterlaser wie folgt:

1. einzelne Halbleiter-„laser“, die im transversalen Singlemodebetrieb arbeiten, mit einer der folgenden Eigenschaften:
 - a) mittlere Ausgangsleistung größer als 100 mW oder
 - b) Übertragungswellenlänge größer als 1 050 nm,
 2. einzelne Halbleiter-„laser“, die im transversalen Multimodebetrieb arbeiten, oder Anordnungen einzelner Halbleiter-„laser“ mit einer Wellenlänge größer als 1 050 nm,
- c) Rubin-„Laser“ mit einer Ausgangsenergie größer als 20 J je Puls,

d) nicht „abstimmbare“ „gepulste Laser“ mit einer Ausgangswellenlänge größer als 975 nm und kleiner/gleich 1 150 nm und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Pulsdauer“ größer/gleich 1 ns und kleiner/gleich 1 µs und mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) Ausgangsstrahlung im transversalen Singlemodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 12 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 10 W und Pulsfrequenz größer als 1 kHz oder

2. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 20 W, oder

b) Ausgangsstrahlung im transversalen Multimodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 18 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 30 W,

2. „Spitzenleistung“ größer 200 MW oder

3. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 50 W, oder

2. „Pulsdauer“ größer als 1 µs und mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) Ausgangsstrahlung im transversalen Singlemodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 12 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 10 W und Pulsfrequenz größer als 1 kHz oder

2. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 20 W, oder

b) Ausgangsstrahlung im transversalen Multimodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 18 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 30 W oder

2. „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 500 W,

e) nicht „abstimmbare“ „Dauerstrichlaser“ („CW-Laser“) mit einer Ausgangswellenlänge größer als 975 nm und kleiner/gleich 1 150 nm und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Ausgangsstrahlung im transversalen Singlemodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 12 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 10 W und Pulsfrequenz größer als 1 kHz oder

b) „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 50 W, oder

2. Ausgangsstrahlung im transversalen Multimodebetrieb mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) „Gesamtwirkungsgrad“ größer als 18 % und „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 30 W oder

b) „mittlere Ausgangsleistung“ größer als 500 W,

Anmerkung: Unternummer X.A.IV.005e2b erfasst nicht Industrie“laser“ mit einer Ausgangsleistung im transversalen Multimodebetrieb kleiner/gleich 2 kW und einer Gesamtmasse größer als 1 200 kg. Im Sinne dieser Anmerkung schließt Gesamtmasse alle Komponenten ein, die benötigt werden, um den „Laser“ zu betreiben, z. B. „Laser“, Stromversorgung, Kühlung. Nicht eingeschlossen sind jedoch externe Optiken für die Strahlformung und/oder Strahlführung.

f) nicht „abstimmbare“ „Laser“ mit einer Wellenlänge größer als 1 400 nm und kleiner/gleich 1 555 nm und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Ausgangsenergie größer als 100 mJ je Puls und gepulste „Spitzenleistung“ größer als 1 W oder

2. mittlere oder CW-Ausgangsleistung größer als 1 W,

g) Freie-Elektronen-„Laser“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.A.IV.005 ergibt sich der „Gesamtwirkungsgrad“ (wall-plug efficiency) aus dem Verhältnis der Ausgangsleistung, bzw. mittleren Ausgangsleistung, eines „Lasers“ zur elektrischen Gesamtleistung, die nötig ist, um den „Laser“ zu betreiben. Dies schließt die Stromversorgung bzw. -anpassung und die Kühlung bzw. das thermische Management ein.

X.A.IV.006 „Magnetometer“, „supraleitende“ elektromagnetische Sensoren und besonders konstruierte Bestandteile hierfür, wie folgt:

a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Magnetometer“ mit einer „Empfindlichkeit“ kleiner (besser) als $1,0 \text{ nT (rms)/}\sqrt{\text{Hz}}$,

Technische Anmerkung: Im Sinne der Nummer X.A.IV.006.a bezeichnet „Empfindlichkeit“ (Rauschpegel) den quadratischen Mittelwert des geräteseitig begrenzten Grundrauschens, bei dem es sich um das kleinste messbare Signal handelt.

b) „supraleitende“ elektromagnetische Sensoren, Bestandteile aus „supraleitenden“ Werkstoffen oder Materialien:

1. konstruiert zum Betrieb mindestens eines ihrer „supraleitenden“ Bestandteile bei Temperaturen unterhalb der „kritischen Temperatur“ (einschließlich Josephson-Elementen und SQUIDs [superconductive quantum interference devices]),

2. konstruiert zum Erkennen von Änderungen des elektromagnetischen Felds bei Frequenzen kleiner/gleich 1 kHz sowie

3. mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) mit Dünnschicht-SQUIDs, deren kleinste Strukturabmessung kleiner ist als $2 \text{ }\mu\text{m}$, und mit zugehörigen Ein- und Ausgangskopplungsschaltungen,

b) konstruiert zum Betrieb mit einer Magnetfeldänderungsgeschwindigkeit von mehr als 1×10^6 magnetischen Flussquanten pro Sekunde,

c) konstruiert zum Betrieb ohne magnetische Abschirmung innerhalb des Erdmagnetfelds oder

d) mit einem Temperaturkoeffizienten kleiner (weniger) als $0,1$ magnetische Flussquanten/K.

X.A.IV.007 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Schwerkraftmesser (Gravimeter) für die Verwendung an Land, wie folgt:

a) mit einer statischen „Genauigkeit“ kleiner (besser) als $100 \text{ }\mu\text{Gal}$ oder

b) solche mit Quarzelement (Worden-Prinzip).

X.A.IV.008 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Radarsysteme, -geräte und wichtige Bestandteile sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür, wie folgt:

a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Luftfahrzeug- Bordradarsysteme und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,

b) „weltraumgeeignetes“ „Laser“- oder Lichtradar (LIDAR, Light Detection And Ranging), besonders konstruiert für die Landvermessung oder für meteorologische Beobachtung,

c) Millimeterwellen-Enhanced-Vision-Bildgebungssysteme für Radar, besonders konstruiert für Luftfahrzeuge mit rotierenden Tragflächen und mit allen folgenden Eigenschaften:

1. Betriebsfrequenz 94 GHz ,

2. mittlere Ausgangsleistung kleiner als 20 mW ,

3. Radarbündelbreite 1 Grad sowie

4. Betriebsbereich größer/gleich 1 500 m.

Technische Anmerkungen:

1. Im Sinne von Nummer X.A.IV.008 umfasst ein ‚wichtiger Bestandteil‘ jedes zusammengesetzte Element, das einen Teil eines ‚Endguts‘ bildet, ohne den das ‚Endgut‘ unbrauchbar ist.
2. Im Sinne von Nummer X.A.IV.008 ist ein ‚Endgut‘ ein System, eine Ausrüstung oder eine zusammengesetzte Ware, die für die bestimmungsgemäße Verwendung bereit ist.

X.A.IV.009 Spezifische Datenverarbeitungsausrüstung wie folgt:

- a) seismische Detektionsgeräte, die nicht von Unternummer X.A.IV.009c erfasst werden,
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste strahlungsfeste TV-Kameras oder
- c) seismische Detektionsgeräte, mit denen der Ursprung eines eingegangenen Signals erkannt, klassifiziert und bestimmt werden kann.

X.B.IV.001 Ausrüstung einschließlich Werkzeugen, Formen, Halterungsvorrichtungen oder Lehren und andere besonders konstruierte Bestandteile und Zubehör hierfür, besonders entwickelt oder geändert für einen der folgenden Zwecke:

- a) für die Herstellung oder Kontrolle von:
 1. Wigglermagneten von Freie-Elektronen-„Lasern“,
 2. Fotoinjektoren von Freie-Elektronen-„Lasern“,
- b) zur Einstellung des Longitudinalmagnetfelds von Freie-Elektronen-„Lasern“ innerhalb der erforderlichen Toleranzen.

X.C.IV.001 Optische Fasern für Sensorzwecke, die strukturell so geändert sind, dass sie eine „Schwebungslänge“ kleiner als 500 mm aufweisen (hohe Doppelbrechung), oder nicht in Unternummer 6C002b ⁽¹⁹⁾ beschriebene optische Sensormaterialien mit einem Zinkgehalt größer/gleich 6 %, ermittelt durch „Molenbruch“.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.C.IV.001 bezeichnet

1. „Molenbruch“ (mole fraction) das Verhältnis der Mole von ZnTe zur Summe der Mole von CdTe und ZnTe, die im Kristall vorhanden sind.
2. „Schwebungslänge“ (beat length) die Entfernung, die zwei orthogonale, anfangs phasengleiche Polarisations-signale zurücklegen müssen, bis ihre Phasenverschiebung 2π rad/s beträgt.

X.C.IV.002 Optische Materialien wie folgt:

- a) Material mit geringer optischer Absorption wie folgt:
 1. Aus Fluoridmischungen bestehendes Material, das Bestandteile mit einer Reinheit größer/gleich 99,999 % enthält, oder
Anmerkung: Unternummer X.C.IV.002a1 erfasst Zirkon- oder Aluminiumfluoride und Variationen hiervon.
 2. Fluoridglas-Mischungen, die aus den von Unternummer 6C004e1 ⁽²⁰⁾ erfassten Mischungen bestehen,
- b) „Lichtwellenleiter-Preforms“ aus Fluoridmischungen, die Bestandteile mit einer Reinheit größer/gleich 99,999 % enthalten, besonders konstruiert zur Herstellung der von Unternummer X.A.IV.004b erfassten „Fluoridfasern“.

⁽¹⁹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽²⁰⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Technische Anmerkung: Im Sinne von Nummer X.C.IV.002 bezeichnet

1. „Fluoridfasern“ (fluoride fibres) aus Fluoridmischungen hergestellte Fasern.
2. „Lichtwellenleiter-Preforms“ (optical fibre preforms) Barren, Blöcke oder Stäbe aus Glas, Kunststoff oder anderen Materialien, die für die Verwendung in der Herstellung von Lichtwellenleitern besonders bearbeitet worden sind. Die Eigenschaften der Preform sind für die grundlegenden Parameter der gezogenen Lichtwellenleiter entscheidend.

X.D.IV.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Gütern, die von Nummer 6A002, 6A003 ⁽²¹⁾, X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007 oder X.A.IV.008 erfasst werden.

X.D.IV.002 „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.IV.002, X.A.IV.004 oder X.A.IV.005 erfassten Ausrüstung.

X.D.IV.003 Sonstige „Software“ wie folgt:

- a) „Software“ (Anwendungsprogramme) für Flugsicherungszwecke, die zur Verwendung auf Universalrechnern in Flugsicherungszentralen konzipiert ist und über die Fähigkeit zur automatischen Übergabe von Primärradar-Zieldaten von der Flugsicherungsleitzentrale an eine andere Flugsicherungszentrale verfügt (sofern diese Daten nicht mit den Daten von Sekundär-Überwachungsradarsystemen (SSR, Secondary Surveillance Radar) korreliert sind).
- b) „Software“, besonders entwickelt für seismische Detektionsgeräte in Unternummer X.A.IV.009c oder
- c) „Quellcode“, besonders konstruiert für seismische Detektionsgeräte in Unternummer X.A.IV.009c.

X.E.IV.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Gütern, die von Nummer X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, X.A.IV.008 oder Unternummer X.A.IV.009c erfasst werden.

X.E.IV.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Ausrüstung, Werkstoffen oder „Software“, die von Nummer X.A.IV.002, X.A.IV.004 oder X.A.IV.005, X.B.IV.001, X.C.IV.001, X.C.IV.002 oder X.D.IV.003 erfasst werden.

X.E.IV.003 Sonstige „Technologie“ wie folgt:

- a) Technologie für die Herstellung optischer Gegenstände für die Serienherstellung optischer Bestandteile mit einer Quote größer als 10 m² Oberflächeninhalt pro Jahr auf einer einzelnen Spindel mit allen folgenden Eigenschaften:
 1. Fläche größer als 1 m² sowie
 2. Oberflächenform größer als $\lambda/10$ rms bei der vorgesehenen Wellenlänge,
- b) „Technologie“ für optische Filter mit einer Bandbreite kleiner/gleich 10 nm, einem Bildfeldwinkel (FOV, Field Of View) größer als 40° und einer Auflösung besser als 0,75 Linienpaare/mrad,
- c) „Technologie“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Kameras, die von Nummer X.A.IV.003 erfasst werden,
- d) „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von nicht-dreiachsigen Luftspalt-„Magnetometern“ (fluxgate magnetometers) oder nicht- dreiachsigen Luftspalt-„Magnetometer“-Systemen mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. „Rauschpegel“ kleiner (besser) als 0,05 nT (rms) $\sqrt{\text{Hz}}$ bei Frequenzen kleiner als 1 Hz oder
 2. „Empfindlichkeit“ kleiner (besser) als 1×10^{-3} nT (rms) $\sqrt{\text{Hz}}$ bei Frequenzen größer/gleich 1 Hz.
- e) „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Infrarot-Hochkonversionsgeräten mit allen folgenden Eigenschaften:
 1. Empfindlichkeit innerhalb des Wellenlängenbereichs größer als 700 nm kleiner/gleich 1 500 nm sowie

⁽²¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. Kombination aus Infrarot-Photodetektor, Licht emittierender Diode (OLED) und Nanokristall zur Umwandlung von infrarotem in sichtbares Licht.

Technische Anmerkung: Im Sinne der Nummer X.E.IV.003 bezeichnet „Empfindlichkeit“ (Rauschpegel) den quadratischen Mittelwert des geräteseitig begrenzten Grundrauschens, bei dem es sich um das kleinste messbare Signal handelt.

Kategorie V — Navigation und Luftfahrtelektronik

- X.A.V.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Bord- Kommunikationsausrüstung, sämtliche „Luftfahrzeug“-Trägheitsnavigationssysteme und sonstige Luftfahrtelektronikausrüstung, einschließlich Bestandteilen.

Anmerkung 1: Nummer X.A.V.001 erfasst keine Kopfhörer oder Mikrofone.

Anmerkung 2: Nummer X.A.V.001 erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

- X.B.V.001 Sonstige Ausrüstung, besonders konstruiert für die Prüfung, das Testen oder die „Herstellung“ von Navigations- und Luftfahrtelektronikausrüstung.

- X.D.V.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Software“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Navigations-, Bordkommunikations- und anderer Luftfahrtelektronikausrüstung.

- X.E.V.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Navigations-, Bordkommunikations- und anderer Luftfahrtelektronikausrüstung.

Kategorie VI — Meeres- und Schiffstechnik

- X.A.VI.001 Schiffe, Systeme oder Ausrüstung der Meeres- und Schiffstechnik und besonders konstruierte Bestandteile hierfür, sowie Bestandteile und Zubehör, wie folgt:

- a) Unterwasser-Beobachtungssysteme wie folgt:

1. Fernsehsysteme (die Kamera, Beleuchtung, Überwachungs- und Signalübertragungseinrichtungen enthalten) mit einer Grenzauflösung von mehr als 500 Linien, gemessen in Luft, und besonders konstruiert oder geändert für ferngesteuerte Operationen mit einem Tauchfahrzeug, oder

2. Unterwasser-Fernsehkameras mit einer Grenzauflösung von mehr als 700 Linien, gemessen in Luft,

Technische Anmerkung: Grenzauflösung bedeutet beim Fernsehen ein Maß für die horizontale Auflösung, die normalerweise ausgedrückt wird als die maximale Anzahl von Linien pro Bildhöhe, die auf einem Testbild unterschieden werden können nach IEEE-Standard 208/1960 oder einer vergleichbaren Norm.

- b) fotografische Stehbildkameras, besonders konstruiert oder geändert für den Unterwassereinsatz, mit Filmbreiten größer/gleich 35 mm und Autofokus oder ferngesteuertem Fokus, besonders konstruiert für den Unterwassereinsatz,

- c) Stroboskopleuchten, besonders konstruiert oder geändert für den Unterwassereinsatz, mit einer Lichtausgangsenergie größer als 300 J pro Blitz,

- d) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Unterwasser-Kameraausrüstung,

- e) Schiffsheizkessel, konstruiert für eine der folgenden Eigenschaften:

1. Wärmeabgaberate (bei maximaler Leistung) gleich oder mehr als 1 966,4 kW/m³ Brennvolumen oder
2. Verhältnis des erzeugten Dampfes in Kilogramm pro Stunde (bei maximaler Leistung) zum Trokengewicht des Kessels in Kilogramm von 37,6 oder mehr;

- f) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste (Über- oder Unterwasser-)Schiffe, einschließlich aufblasbaren Booten, und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,

Anmerkung: Unternummer X.A.VI.001f erfasst nicht Schiffe, die zur privaten Beförderung oder zur Beförderung von Personen oder Gütern aus dem oder durch das Zollgebiet der Union verwendet werden und sich zu diesem Zweck vorübergehend dort aufhalten.

- g) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Schiffsmotoren (sowohl Innen- als auch Außenbordmotoren) und Unterseebootmotoren sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür,
- h) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Unterwasser- Atemgeräte (Tauchausrüstung) und zugehörige Ausrüstung,
- i) Rettungswesten, Tauchzylinder, Tauchkompass und Tauchcomputer,

Anmerkung: Unternummer X.A.VI.001i erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

- j) Unterwasserleuchten und Antriebsausrüstung, oder

Anmerkung: Unternummer X.A.VI.001j erfasst keine Waren für den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen.

- k) Luftkompressoren und Filtersysteme, besonders konstruiert zum Füllen von Atemluftflaschen,

X.D.VI.001 „Software“, besonders entwickelt oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VI.001 erfassten Ausrüstung.

X.D.VI.002 „Software“, besonders entwickelt für den Betrieb von unbemannten Tauchfahrzeugen, die in der Öl- und Gasindustrie verwendet werden.

X.E.VI.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VI.001 erfassten Ausrüstung.

Kategorie VII — Luftfahrt, Raumfahrt und Antriebe

X.A.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Dieselmotoren und Zugmaschinen und besonders konstruierte Bestandteile hierfür:

- a) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Dieselmotoren für Lastkraftwagen, Zugmaschinen und Automobilanwendungen, mit einer Gesamtleistung größer/gleich 298 kW,
- b) Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Gelände-Zugmaschinen mit einer Transportkapazität größer/gleich 9 Tonnen sowie wichtige Bestandteile und Zubehör hierfür,
- c) Straßen-Sattelzugmaschinen mit hinteren Einzel- oder Doppelachsen, ausgelegt für 9 Tonnen oder mehr pro Achse sowie besonders konstruierte wichtige Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Unternummer X.A.VII.001b und Unternummer X.A.VII.001c erfassen nicht Fahrzeuge, die zur privaten Beförderung oder zur Beförderung von Personen oder Gütern aus dem oder durch das Zollgebiet der Union verwendet werden und sich zu diesem Zweck vorübergehend dort aufhalten.

Technische Anmerkungen:

1. Im Sinne von Nummer X.A.VII.001 umfasst ein ‚wichtiger Bestandteil‘ jedes zusammengesetzte Element, das einen Teil eines ‚Endguts‘ bildet, ohne den das ‚Endgut‘ unbrauchbar ist.
2. Im Sinne von Nummer X.A.VII.001 ist ein ‚Endgut‘ ein System, eine Ausrüstung oder eine zusammengesetzte Ware, die bestimmungsgemäß gebrauchsfertig ist.

X.A.VII.002 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Gasturbinentriebwerke sowie deren Bestandteile

- a) nicht belegt.
- b) nicht belegt.
- c) Gasturbinenflugtriebwerke und besonders konstruierte Bestandteile hierfür,

- d) nicht belegt,
 - e) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Druckluft-Atemgeräte für Luftfahrzeuge und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.
- X.A.VII.003 Andere als in Nummer X.A.VII.002, von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Luftfahrzeugmotoren, wie folgt:
- a) Hub- und Rotationskolbenverbrennungsmotoren oder
 - b) Elektromotoren
- Technische Anmerkung:* Im Sinne von Nummer X.A.VII.003 umfasst Luftfahrzeuge: Flugzeuge, unbemannte Luftfahrzeuge (UAV), Hubschrauber, Tragschrauber, hybride Luftfahrzeuge oder funkgesteuerte Modelle.
- X.B.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Vibrationsprüfausrüstung und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.
- Anmerkung:* Nummer X.B.VII.001 erfasst nur Ausrüstung für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“. Sie erfasst keine Zustandsüberwachungssysteme.
- X.B.VII.002 Besonders konstruierte Ausrüstung, Werkzeuge oder Vorrichtungen für die Herstellung oder Messung von Gasturbinenlaufschaufeln, -leitschaufeln oder gegossenen Deckbändern (tip shroud castings), wie folgt:
- a) Automatisierte Ausrüstung, die nichtmechanische Verfahren zur Messung von Schaufelblattwandstärken verwendet,
 - b) Werkzeuge, Vorrichtungen oder Messgeräte für die von Unternummer 9E003c⁽²²⁾ erfassten „Laser-“, Wasserstrahl- oder elektrochemischen/funkenerosiven Verfahren zum Bohren von Löchern,
 - c) Ausrüstung zum Auslaugen von Keramikernen,
 - d) Herstellungsausrüstung oder -werkzeuge für Keramikkerne,
 - e) Ausrüstung zum Herstellen von Wachsmodellen für Keramikschalen,
 - f) Ausrüstung zum Ausbrennen oder Backen von Keramikschalen.
- X.D.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Software“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.VII.001 oder X.B.VII.001 erfassten Ausrüstung.
- X.D.VII.002 „Software“ für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.VII.002 oder X.B.VII.002 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VII.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VII.001 oder X.B.VII.001 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VII.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VII.002 oder X.B.VII.002 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VII.003 Sonstige „Technologie“, nicht von Nummer 9E003⁽²³⁾ erfasst, wie folgt:
- a) Laufschaufelspitzen-Spaltregelsysteme mit aktiver Gehäuseausgleichstechnologie, die auf Auslegungs- und Entwicklungsdaten beschränkt ist, oder
 - b) Gaslager für Rotorbaugruppen von Gasturbinentriebwerken.

⁽²²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

⁽²³⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Kategorie VIII — Verschiedene Gegenstände

X.A.VIII.001 Ausrüstung für die Erdölförderung oder Erdölexploration wie folgt:

- a) In Bohraufsätze integrierte Messgeräte, einschließlich Trägheitsnavigationssystemen für Messungen während der Bohrung (MWD),
- b) Gasüberwachungssysteme und Detektoren hierfür, konstruiert für den kontinuierlichen Betrieb und die kontinuierliche Detektion von Schwefelwasserstoff,
- c) Ausrüstung für seismologische Messungen, einschließlich Reflexionsseismik und seismische Vibratoren,
- d) Sediment-Echolote.

X.A.VIII.002 Ausrüstung, „elektronische Baugruppen“ und Bestandteile, besonders konstruiert für Quantencomputer, Quantenelektronik, Quantensensoren, Quantenverarbeitungseinheiten, Qubit-Schaltungen, Qubit-Geräte oder Quantenradarsysteme, einschließlich Pockels-Zellen.

Anmerkung 1: Quantencomputer führen Berechnungen durch, die die kollektiven Eigenschaften von Quantenzuständen wie Überlagerung, Interferenzen und Verschränkungen nutzen.

Anmerkung 2: Zu den Einheiten, Schaltungen und Vorrichtungen gehören unter anderem supraleitende Schaltungen, Quanten-Annealing, Ionenfallen, photonische Wechselwirkungen, Silizium/Spin und kalte Atome.

X.A.VIII.003 Mikroskope und zugehörige Ausrüstungen und Detektoren, wie folgt:

- a) Rasterelektronenmikroskope (SEM),
- b) Raster-Augur-Mikroskope,
- c) Übertragungselektronenmikroskope (TEM),
- d) Atomare Kraftmikroskope (AFM),
- e) Rasterkraftmikroskope (SFM),
- f) Ausrüstung und Detektoren, besonders konstruiert zur Verwendung mit den in X.A.VIII.003.a bis X.A.VIII.003.e genannten Mikroskopen, für den Einsatz in der Werkstoffanalyse unter Verwendung folgender Techniken:
 - 1. Röntgenphotoelektronenspektroskopie (XPS),
 - 2. energiedispersive Röntgenspektroskopie (EDX, EDS) oder
 - 3. Elektronenspektroskopie für die chemische Analyse (ESCA).

X.A.VIII.004 Sammelausrüstung für Metallerze im Tiefseeboden.

X.A.VIII.005 Herstellungsausrüstung und Werkzeugmaschinen wie folgt:

- a) Ausrüstung für die additive Fertigung zur „Herstellung“ von Metallteilen,

Anmerkung: X.A.VIII.005a gilt nur für folgende Systeme:

- 1. Pulverbett-Systeme unter Verwendung von selektivem Laserschmelzen (SLM), Lasercusing, direktem Metall-Laser-Sintern (DMLS) oder Elektronenstrahlschmelzen (EBM) oder
 - 2. Pulverbett-Systeme unter Verwendung von Laserauftragschweißen, Direct Energy Deposition (DED) oder Laser Metal Deposition (LMD).
- b) additive Fertigungsausrüstung für „energetische Materialien“, einschließlich Ausrüstung für Ultraschall-gestützte Extrusion,
- c) Ausrüstung für die additive Fertigung durch Wannen-Photopolymerisation (VVP) unter Verwendung von Stereolithographie (SLA) oder digitaler Lichtverarbeitung (DLP).

X.A.VIII.006 Ausrüstung für die „Herstellung“ von gedruckter Elektronik für organische Leuchtdioden (OLED), organische Feldeffekttransistoren (OFET) oder organische Photovoltaikzellen (OPVC).

X.A.VIII.007 Ausrüstung für die „Herstellung“ von mikroelektromechanischen Systemen (MEMS) unter Verwendung der mechanischen Eigenschaften von Silizium, einschließlich Sensoren in Chipformat wie Druckmembrane, Biegestäbe oder Mikrostellvorrichtungen.

X.A.VIII.008 Ausrüstung, besonders konstruiert zur Herstellung von E-Fuels (Elektro-Kraftstoffe und synthetische Kraftstoffe) oder ultraeffizienten Solarzellen (Effizienz > 30 %).

X.A.VIII.009 Ausrüstung für Ultrahochvakuum-Anwendungen (UHV) wie folgt:

- a) UHV-Pumpen (Sublimations-, Turbomolekular-, Diffusions-, Kryo- und Ionengetterpumpen),
- b) UHV-Druckmessgeräte.

Anmerkung: UHV bedeutet 100 Nanopascal (nPa) oder weniger.

X.A.VIII.010 „Kryogene Kühlsysteme“, konstruiert zur Aufrechterhaltung von Temperaturen unter 1,1 K für einen Zeitraum von 48 Std. oder mehr, und zugehörige Ausrüstung für kryogene Kühlung wie folgt:

- a) Pulsröhren,
- b) Kryostate,
- c) Dewar-Gefäße,
- d) Gaszuführungssysteme (GHS),
- e) Verdichter oder
- f) Steuergeräte.

Anmerkung: Zu den „kryogenen Kühlsystemen“ gehören unter anderem Verdünnungskühlsysteme, Kühlsysteme durch adiabatische Entmagnetisierung und Laserkühlsysteme.

X.A.VIII.011 „Entkapselungs“-Ausrüstung für Halbleiterbauelemente.

Anmerkung: „Entkapselung“ bezeichnet das Entfernen von Gehäusen, Deckeln oder Verkapselungsmaterial aus einem verpackten integrierten Schaltkreis durch mechanische, thermische oder chemische Mittel.

X.A.VIII.012 Photodetektoren mit hoher Quantenausbeute (QE) mit einem QE-Wert größer als 80 % innerhalb des Wellenlängenbereichs von größer als 400 nm und kleiner/gleich 1 600 nm.

X.A.VIII.013 Digital kontrollierte Werkzeugmaschinen mit einer oder mehreren Linearachsen mit einem Verfahrweg größer als 8 000 mm.

X.A.VIII.014 Wasserwerfersysteme zur Aufrechterhaltung der öffentlichen Ordnung bei Menschenansammlungen oder Unruhen und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Nummer X.A.VIII.014 Wasserwerfersysteme umfasst z. B.: Fahrzeuge oder feste Stationen mit fernbedientem Wasserwerfer, die so konstruiert sind, dass sie den Bediener vor Unruhen in der Umgebung schützen, und Merkmale wie Armierung, bruchsfähige Fenster, Abschirmungen aus Metall, Frontschutzbügel oder Notlaufreifen aufweisen. Besonders für Wasserwerfer konstruierte Bestandteile können z. B. umfassen: Wasserdüsen, Pumpen, Tanks, Kameras und Lichter, die gegen Geschosse gehärtet oder geschützt sind, Hubmasten für diese Gegenstände und Fernbetriebssysteme für diese Gegenstände.

X.A.VIII.015 Schlagwaffen der Strafverfolgungsbehörden, einschließlich Knüppeln, Schlagstöcken, Seitengriffstöcken, Tonfas, Sjamboks und Peitschen.

X.A.VIII.016 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Polizeihelme und Schutzschilde sowie besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

X.A.VIII.017 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Vorrichtungen zu Fesselungszwecken für die Strafverfolgung einschließlich Fußschellen, Fesseln und Handschellen; Zwangsjacken; Elektroschellen; Schock-Gürtel; Schock-Ärmel; Vorrichtungen zur gleichzeitigen Fesselung verschiedener Körperpartien wie Zwangsstühle; besonders konstruierte Bestandteile und besonders konstruiertes Zubehör hierfür.

Anmerkung: Nummer X.A.VIII.017 gilt für Vorrichtungen zu Fesselungszwecken, die bei Strafverfolgungsmaßnahmen verwendet werden. Sie gilt nicht für Medizinprodukte, die dafür geeignet sind, die Bewegung der Patienten während medizinischer Behandlungen einzuschränken. Sie gilt nicht für Vorrichtungen, mit denen Patienten mit Gedächtnisstörungen in geeigneten medizinischen Einrichtungen festgehalten werden. Sie gilt nicht für Sicherheitsausrüstung wie Sicherheitsgurte oder Kindersitze für Kraftfahrzeuge.

X.A.VIII.018 Ausrüstung, „Software“ und Daten für die Erdöl- und Erdgasexploration wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) nicht belegt.

b) Güter für Hydrofracking wie folgt:

1. „Software“ und Daten für Entwicklung und Analyse von Hydrofracking,
2. Hydrofracking-„Stützmittel“, „Fracfluide“ sowie chemische Zusatzstoffe hierfür oder
3. Hochdruckpumpen.

Technische Anmerkung:

Ein „Stützmittel“ ist ein fester Stoff (üblicherweise behandelter Sand oder künstliche keramische Werkstoffe), der dazu bestimmt ist, einen hydraulisch erzeugten Riss während oder nach dem Fracking offen zu halten. Es wird einem „Fracfluid“ hinzugegeben, das je nach Art des Frackings unterschiedlich zusammengesetzt sein kann und auf Gel-, Schaum- oder Slickwater basieren kann.

X.A.VIII.019 Spezifische Ausrüstung wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) Ringmagnete,

b) nicht belegt.

X.A.VIII.020 Waffen und Geräte, konstruiert zur Bekämpfung von Ausschreitungen und Unruhen oder zum Selbstschutz, wie folgt:

- a) Tragbare Elektroimpuls Waffen, mit denen jeweils nur einem Individuum ein Elektroschock versetzt werden kann, einschließlich — aber nicht beschränkt auf — Elektroschock-Schlagstöcke, Elektroschock-Schilde, Elektroschocker (Paralyser) und Elektroschock-Pfeilwaffen,
- b) Bausätze, die alle wesentlichen Bestandteile für die Herstellung der von Unternummer X.A.VIII.020.a erfassten tragbaren Elektroimpuls Waffen enthalten oder

Anmerkung: Folgende Güter gelten als wesentliche Bestandteile:

1. Einheiten, die Elektroschocks erzeugen,
 2. Schalter, ob mit oder ohne Fernsteuerung, sowie
 3. Elektroden oder gegebenenfalls Drähte, über die Elektroschocks verabreicht werden.
- c) Fest montierte oder montierbare Elektroimpuls Waffen mit großem räumlichen Einsatzbereich, mit denen mehreren Individuen Elektroschocks verabreicht werden können.

X.A.VIII.021 Waffen und Ausrüstungen zur Ausbringung handlungsunfähig machender oder reizender chemischer Substanzen zur Bekämpfung von Ausschreitungen und Unruhen oder zum Selbstschutz sowie bestimmte zugehörige Substanzen, wie folgt:

- a) Tragbare Waffen und Ausrüstungen, die handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen abgeben, und zwar entweder durch Abgabe einer gegen ein einzelnes Individuum gerichteten Dosis einer solchen Substanz oder durch Ausbringung einer Dosis, z. B. in Form eines Sprühnebels oder einer Wolke, auf kleinem Raum,

Anmerkung 1: Diese Nummer erfasst nicht Ausrüstungen, die von Unternummer ML7e der Gemeinsamen Militärgüterliste der Europäischen Union erfasst werden.

Anmerkung 2: Diese Nummer erfasst nicht einzelne tragbare Ausrüstungen — selbst wenn diese eine chemische Substanz enthalten —, wenn diese von ihren Benutzern zu deren eigenem persönlichen Schutz mitgeführt werden.

Anmerkung 3: Neben einschlägigen chemischen Substanzen wie Reizstoffen (riot control agents) oder PAVA werden die von den Unternehmern X.A.VIII.021.c und X.A.VIII.021.d erfassten Güter als handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen angesehen.

- b) Pelargonsäurevanillylamid (Nonivamid, PAVA) (CAS-Nr. 2444-46-4),

- c) Oleoresin Capsicum (OC) (CAS-Nr. 8023-77-6),

- d) Mischungen mit einem PAVA- oder OC-Gehalt von mindestens 0,3 Gew.-% und einem Lösungsmittel (wie Ethanol, 1-Propanol oder Hexan), die als solche als handlungsunfähig machende oder reizende Stoffe verwendet werden könnten, insbesondere in Aerosolen und in flüssiger Form, oder die zur Herstellung handlungsunfähig machender oder reizender Wirkmittel verwendet werden könnten,

Anmerkung 1: Diese Nummer erfasst nicht Zubereitungen zum Herstellen von Würzsoßen und zubereitete Würzsoßen, Zubereitungen zum Herstellen von Suppen und Suppen sowie zusammengesetzte Würzmittel, sofern PAVA oder OC nicht die einzige Geschmackskomponente ist.

Anmerkung 2: Diese Nummer erfasst nicht Arzneimittel, für die nach dem Unionsrecht eine Marktzulassung erteilt wurde.

- e) für die Ausbringung handlungsunfähig machender oder reizender chemischer Substanzen bestimmte fest montierte Ausrüstungen, die in einem Gebäude an einer Wand oder Decke angebracht werden können, einen Behälter mit reizenden oder handlungsunfähig machenden chemischen Stoffen enthalten und mithilfe einer Fernsteuerung aktiviert werden,

Anmerkung: Neben einschlägigen chemischen Substanzen wie Reizstoffen (riot control agents) oder PAVA werden die von den Unternehmern X.A.VIII.021.c und X.A.VIII.021.d erfassten Güter als handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen angesehen.

- f) für die Ausbringung handlungsunfähig machender oder reizender chemischer Stoffe bestimmte fest montierte oder montierbare Ausrüstungen mit großem räumlichen Einsatzbereich, die nicht zur Anbringung an einer Wand oder Decke in einem Gebäude konstruiert sind,

Anmerkung 1: Diese Nummer erfasst nicht Ausrüstungen, die von Unternummer ML7 Buchstabe e der Gemeinsamen Militärgüterliste der Europäischen Union erfasst werden.

Anmerkung 2: Neben einschlägigen chemischen Substanzen wie Reizstoffen (riot control agents) oder PAVA werden die von den Unternehmern X.A.VIII.021.c und X.A.VIII.021.d erfassten Güter als handlungsunfähig machende oder reizende chemische Substanzen angesehen.

- g) sonstige reizende chemische Substanzen und Mischungen daraus mit einem Gehalt an aktiver Substanz von mindestens 0,3 Gew.-%, wie folgt:

1. Dibenzo[b,f][1,4]oxazepin (CR) (CAS-Nr. 257-07-8),
2. 8-Methyl-N-vanillyl-trans-6-nonenamid (Capsaicin) (CAS-Nr. 404-86-4),
3. 8-Methyl-N-vanillylnonamid (Dihydrocapsaicin) (CAS-Nr. 19408-84-5)
4. N-Vanillyl-9-methyldec-7-(E)-enamid (Homocapsaicin) (CAS-Nr. 58493-48-4),
5. N-Vanillyl-9-methyldecanamid (Homodihydrocapsaicin) (CAS-Nr. 20279-06-5),

6. N-Vanillyl-7-methyloctanamid (Nordihydrocapsaicin) (CAS-Nr. 28789-35-7)
 7. 4-Nonanolylmorpholin (MPA) (CAS-Nr. 5299-64-9),
 8. Cis-4-acetylaminodicyclohexylmethan (CAS-Nr. 37794-87-9),
 9. N,N'-Bis(isopropyl)ethylenediimin oder
 10. N,N'-Bis(tert-butyl)ethylenediimin.
- h) Chemische Ausgangsstoffe für bei der Bekämpfung von Unruhen eingesetzte Reizstoffe (Riot Control Agents, RCAs) oder reizende Substanzen wie folgt:
1. Malononitril (CAS-Nr. 109-77-3),
 2. 2-Chlorbenzaldehyd (CAS-Nr. 89-98-5),
 3. 2-Chlorbenzylalkohol (CAS-Nr. 17849-38-6),
 4. 2-Chlorbenzylamin (CAS-Nr. 89-97-4),
 5. 1-Chlor-2-(dimethoxymethyl)-benzol (CAS-Nr. 70380-66-4),
 6. Acetophenon (CAS-Nr. 98-86-2),
 7. Chloracetylchlorid (CAS-Nr. 79-04-9) oder
 8. 2-Aminophenol (CAS-Nr. 95-55-6).

X.A.VIII.022 Erzeugnisse, die zur Hinrichtung von Menschen durch tödliche Injektion eingesetzt werden können, wie folgt:

- a) kurz und intermediär wirkende Barbitursäure-Derivate (Barbiturate) zur Anästhesie einschließlich — aber nicht beschränkt auf:
1. Amobarbital (CAS-Nr. 57-43-2),
 2. Amobarbital-Natrium (CAS-Nr. 64-43-7),
 3. Pentobarbital (CAS-Nr. 76-74-4),
 4. Pentobarbital-Natrium (CAS-Nr. 57-33-0),
 5. Secobarbital (CAS-Nr. 76-73-3),
 6. Secobarbital-Natrium (CAS-Nr. 309-43-3),
 7. Thiopental (CAS-Nr. 76-75-5) oder
 8. Thiopental-Natrium (CAS-Nr. 71-73-8), auch bekannt als Thiopenton-Natrium.

b) Erzeugnisse, die eines der von der Unternummer X.A.VIII.022.a erfassten Barbiturate enthalten.

X.A.VIII.023 Geflechte, Überdachungen, Zelte, Decken und Kleidung, besonders konstruiert zur Tarnung.

X.A.VIII.024 „Geländegängige Fahrzeuge“.

Technische Anmerkung:

„Geländegängige Fahrzeuge“ sind Kraftfahrzeuge, die zum Fahren auf unbefestigtem Untergrund auf drei oder vier Niederdruck-Reifen (weniger als 0,9 bar) bestimmt sind, in der Regel mit einem sattelförmigen Fahrersitz sowie einer Lenkstange. Geländegängige Fahrzeuge können zum Beispiel Straßen-Quads, Geländefahrzeuge und geländegängige Nutzfahrzeuge umfassen.

X.B.VIII.001 Spezifische Ausrüstung wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Heiße Zellen oder
- b) Handschuhkästen, geeignet für den Umgang mit radioaktiven Stoffen.

X.C.VIII.001 Metallpulver und Metalllegierungspulver, geeignet für eines der unter X.A.VIII.005.a aufgeführten Systeme.

X.C.VIII.002 Fortgeschrittene Werkstoffe wie folgt:

- a) Materialien für das Unsichtbarmachen (Cloaking) oder adaptive Tarnung,
- b) Metamaterialien, z. B. Materialien mit negativem Brechungsindex,
- c) nicht belegt,
- d) Hoch-Entropie-Legierungen (HEA),
- e) Heuslersche Legierungen, oder
- f) Kitaev-Materialien, einschließlich Kitaev-Spinflüssigkeiten.

X.C.VIII.003 Konjugierte Polymere (leitende, halbleitende, elektrolumineszente) für gedruckte oder organische Elektronik.

X.C.VIII.004 Energetische Materialien wie folgt und Mischungen daraus:

- a) Ammoniumpikrat (CAS-Nr. 131-74-8),
- b) Schwarzpulver,
- c) Hexanitrodiphenylamin (CAS-Nr. 131-73-7),
- d) Difluoramin (CAS-Nr. 10405-27-3),
- e) Nitrostärke (CAS-Nr. 9056-38-6),
- f) nicht belegt,
- g) Tetranitronaphthalin,
- h) Trinitroanisol,
- i) Trinitronaphthalin,
- j) Trinitroxylol,
- k) N-Pyrrolidinon, 1-Methyl-2-pyrrolidinon (CAS-Nr. 872-50-4),
- l) Dioctylmaleat (CAS-Nr. 142-16-5),
- m) Ethylhexylacrylat (CAS-Nr. 103-11-7),
- n) Triethylaluminium (TEA) (CAS-Nr. 97-93-8), Trimethylaluminium (TMA) (CAS-Nr. 75-24-1) und sonstige pyrophore Metallalkyle der Elemente Lithium, Natrium, Magnesium, Zink und Bor sowie Metallaryle derselben Elemente,
- o) Nitrozellulose (CAS-Nr. 9004-70-0),
- p) Nitroglycerin (oder Glycerinnitrat) (NG) (CAS-Nr. 55-63-0),
- q) 2,4,6-Trinitrotoluol (TNT) (CAS-Nr. 118-96-7),

- r) Ethylendiamindinitrat (EDDN) (CAS-Nr. 20829-66-7),
 - s) Pentaerythritetranitrat (PETN) (CAS-Nr. 78-11-5),
 - t) Bleiazid (CAS-Nr. 13424-46-9), normales Bleistypnat (CAS-Nr. 15245-44-0) und basisches Bleistypnat (CAS-Nr. 12403-82-6) und sonstige Anzünder oder Anzündermischungen, die Azide oder komplexe Azide enthalten,
 - u) nicht belegt,
 - v) nicht belegt,
 - w) Diethyldiphenylharnstoff (CAS-Nr. 85-98-3), Dimethyldiphenylharnstoff (CAS-Nr. 611-92-7), Methylethyldiphenylharnstoff.
 - x) N,N-Diphenylharnstoff (unsymmetrischer Diphenylharnstoff) (CAS-Nr. 603-54-3),
 - y) Methyl-N,N-Diphenylharnstoff (unsymmetrischer Methyldiphenylharnstoff) (CAS-Nr. 13114-72-2),
 - z) Ethyl-N,N-Diphenylharnstoff (unsymmetrischer Ethyldiphenylharnstoff) (CAS-Nr. 64544-71-4),
 - aa) nicht belegt,
 - bb) 4-Nitrodiphenylamin (4-NDPA) (CAS-Nr. 836-30-6),
 - cc) 2,2-Dinitropropanol (CAS-Nr. 918-52-5), oder
 - dd) nicht belegt.
- X.D.VIII.001 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von der Nummer X.A.VIII.005 oder X.A.VIII.0013 erfassten Ausrüstung.
- X.D.VIII.002 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von Ausrüstung, „elektronischen Baugruppen“ oder Bestandteilen, die von Nummer X.A.VIII.002 erfasst werden.
- X.D.VIII.003 „Software“ für digitale Zwillinge von additiv gefertigten Produkten oder zur Bestimmung der Zuverlässigkeit von additiv gefertigten Produkten.
- X.D.VIII.004 „Software“, besonders entwickelt für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.VIII.014 erfassten Waren.
- X.D.VIII.005 Spezifische „Software“ wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):
- a) „Software“ für die Berechnung/Modellierung von Neutronen,
 - b) „Software“ für die Berechnung/Modellierung des Strahlungstransports, oder
 - c) „Software“ für hydrodynamische Berechnungen/Modellierung.
- X.E.VIII.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.A.VIII.001 bis X.A.VIII.0013 erfassten Ausrüstung.
- X.E.VIII.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.C.VIII.002 oder X.C.VIII.003 erfassten Materialien.
- X.E.VIII.003 „Technologie“ für digitale Zwillinge von additiv gefertigten Produkten oder zur Bestimmung der Zuverlässigkeit von additiv gefertigten Produkten oder für die von Nummer X.D.VIII.003 erfasste „Software“.
- X.E.VIII.004 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.D.VIII.001 bis X.D.VIII.002 erfassten „Software“.
- X.E.VIII.005 „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ von Waren, die von Nummer X.A.VIII.014 erfasst werden.

X.E.VIII.006 „Technologie“, ausschließlich für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.VIII.017 erfassten Ausrüstung.

Kategorie IX — Besondere Werkstoffe und Materialien und zugehörige Ausrüstung

X.A.IX.001 Chemische Arbeitsstoffe, einschließlich Tränengasformulierungen mit einem Gehalt an Orthochlorbenzalmalonitril (CS) von kleiner/gleich 1 % oder an Chloracetophenon (CN) von kleiner/gleich 1 %, außer in Einzelbehältnissen mit einem Nettogewicht von kleiner/gleich 20 g; Pfefferspray, außer in Einzelbehältnissen mit einem Nettogewicht von kleiner/gleich 85,05 g verpackt; Rauchbomben; nicht reizende Rauchfackeln, Büchsen, Granaten und Ladungen sowie andere nicht von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste pyrotechnische Gegenstände mit doppeltem militärischem und gewerblichem Verwendungszweck und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

X.A.IX.002 Pulver, Farbstoffe und Tinte für Fingerabdrücke.

X.A.IX.003 Schutz- und Nachweisausrüstung, nicht besonders konstruiert für militärische Zwecke und nicht von Nummer 1A004 oder 2B351 ⁽²⁴⁾ erfasst, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter), und Bestandteile hierfür, nicht besonders konstruiert für militärische Zwecke und nicht von Nummer 1A004 oder 2B351 erfasst:

- a) Strahlendosimeter für den persönlichen Gebrauch, oder
- b) Ausrüstung, die durch Konstruktion oder Funktion auf den Schutz gegen bestimmte Gefahren im gewerblichen Bereich, wie Bergbau, Steinbrüche, Landwirtschaft, Pharmazie, Medizin, Tierheilkunde, Umwelt, Abfallwirtschaft oder Nahrungsmittelindustrie, begrenzt ist.

Anmerkung: Nummer X.A.IX.003 erfasst keine Güter zum Schutz gegen chemische oder biologische Arbeitsstoffe, bei denen es sich um Verbrauchsgüter handelt, die zum Verkauf im Einzelhandel verpackt und für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind, oder medizinische Produkte wie Latex-Untersuchungshandschuhe, Latex-OP-Handschuhe, flüssige desinfizierende Seife, Einweg-Operationsabdecktücher, Operationskittel, Operations-Fußabdeckungen und Operationsmasken.

X.A.IX.004 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Ausrüstung für den Strahlennachweis, die Strahlenüberwachung und -messung oder
- b) Ausrüstung für radiografische Nachweisverfahren wie Röntgenbildwandler und Speicher-Bildplatten.

X.B.IX.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste elektrolytische Zellen für die Erzeugung von Fluor,
- b) Teilchenbeschleuniger,
- c) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Hardware und Systeme für die industrielle Prozesssteuerung, konstruiert für die Energiewirtschaft,
- d) Freon- und Kaltwasserkühlsysteme, mit einer kontinuierlichen Kälteleistung 29,3 kWh mehr oder
- e) Ausrüstung für die Herstellung von Struktur-Verbundwerkstoffen, Fasern, Prepregs und Preforms.

X.C.IX.001 Isolierte chemisch einheitliche Verbindungen nach Anmerkung 1 zu den Kapiteln 28 und 29 der Kombinierten Nomenklatur, wie folgt:

- a) in einer Konzentration größer/gleich 95 Gew.-% wie folgt:

- 1. Ethylendichlorid (CAS-Nr. 107-06-2),

⁽²⁴⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. Nitromethan (CAS-Nr. 75-52-5),
3. Pikrinsäure (CAS-Nr. 88-89-1),
4. Aluminiumchlorid (CAS-Nr. 7446-70-0),
5. Arsen (CAS-Nr. 7440-38-2),
6. Arsentrioxid (CAS-Nr. 1327-53-3),
7. Bis(2-chloroethyl)ethylaminhydrochlorid (CAS-Nr. 3590-07-6),
8. Bis(2-chloroethyl)methylaminhydrochlorid (CAS-Nr. 55-86-7),
9. Tris(2-chloroethyl)aminhydrochlorid (CAS-Nr. 817-09-4),
10. Tributylphosphit (CAS-Nr. 102-85-2),
11. Methylisocyanat (CAS-Nr. 624-83-9),
12. Chinaldinblau (CAS-Nr. 91-63-4),
13. 2-Bromchlorethan (CAS-Nr. 107-04-0),
14. Benzil (CAS-Nr. 134-81-6),
15. Diethylether (CAS-Nr. 60-29-7),
16. Dimethylether (CAS-Nr. 115-10-6),
17. Dimethylaminoethanol (CAS-Nr. 108-01-0),
18. 2-Methoxyethanol (CAS-Nr. 109-86-4),
19. Pseudocholinesterase (PCHE),
20. Diethylenetriamin (CAS-Nr. 111-40-0),
21. Dichlormethan (CAS-Nr. 75-09-2),
22. Dimethylanilin (CAS-Nr. 121-69-7),
23. Bromethan (CAS-Nr. 74-96-4),
24. Chlorethan (Ethylchlorid) (CAS-Nr. 75-00-3),
25. Ethylamin (CAS-Nr. 75-04-7),
26. Hexamin (CAS-Nr. 100-97-0),
27. Isopropanol (CAS-Nr. 67-63-0),
28. 2-Brompropan (CAS-Nr. 75-26-3),
29. Diisopropylether (CAS-Nr. 108-20-3),
30. Methylamin (CAS-Nr. 74-89-5),
31. Methylbromid (CAS-Nr. 74-83-9),
32. Isopropylamin (CAS-Nr. 75-31-0),

33. Obidoximchlorid (CAS-Nr. 114-90-9),
34. Kaliumbromid (CAS-Nr. 7758-02-3),
35. Pyridin (CAS-Nr. 110-86-1),
36. Pyridostigminbromid (CAS-Nr. 101-26-8),
37. Natriumbromid (CAS-Nr. 7647-15-6),
38. Natrium-Metall (CAS-Nr. 7440-23-5),
39. Tributylamin (CAS-Nr. 102-82-9),
40. Triethylamin (CAS-Nr. 121-44-8) oder
41. Trimethylamin (CAS-Nr. 75-50-3),

b) in einer Konzentration größer/gleich 90 Gew.-% wie folgt:

1. Aceton (CAS-Nr. 67-64-1),
2. Acetylen (CAS-Nr. 74-86-2),
3. Ammoniak (CAS-Nr. 7664-41-7),
4. Antimon (CAS-Nr. 7440-36-0),
5. Benzaldehyd (CAS-Nr. 100-52-7),
6. Benzoin (CAS-Nr. 119-53-9),
7. 1-Butanol (CAS-Nr. 71-36-3),
8. 2-Butanol (CAS-Nr. 78-92-2),
9. Iso-Butanol (CAS-Nr. 78-83-1),
10. tert-Butylalkohol (CAS-Nr. 75-65-0),
11. Calciumkarbid (CAS-Nr. 75-20-7),
12. Kohlenmonoxid (CAS-Nr. 630-08-0),
13. Chlor (CAS-Nr. 7782-50-5),
14. Cyclohexanol (CAS-Nr. 108-93-0),
15. Dicyclohexylamin (CAS-Nr. 101-83-7),
16. Ethanol (CAS-Nr. 64-17-5),
17. Ethylen (CAS-Nr. 74-85-1),
18. Ethylenoxid (CAS-Nr. 75-21-8),
19. Fluor-Apatit (CAS-Nr. 1306-05-4),
20. Chlorwasserstoff (CAS-Nr. 7647-01-0),
21. Schwefelwasserstoff (CAS-Nr. 7783-06-4),

22. Mandelsäure (CAS-Nr. 90-64-2),
23. Methanol (CAS-Nr. 67-56-1),
24. Chlormethan (Methylchlorid) (CAS-Nr. 74-87-3),
25. Iodmethan (Methyliodid) (CAS-Nr. 74-88-4),
26. Methanthiol (Methylmercaptan) (CAS-Nr. 74-93-1),
27. Monoethylenglykol (CAS-Nr. 107-21-1),
28. Oxalylchlorid (CAS-Nr. 79-37-8),
29. Kaliumsulfid (CAS-Nr. 1312-73-8),
30. Kaliumthiocyanat (CAS-Nr. 333-20-0),
31. Natriumhypochlorid (CAS-Nr. 7681-52-9),
32. Schwefel (CAS-Nr. 7704-34-9),
33. Schwefeldioxid (CAS-Nr. 7446-09-5),
34. Schwefeltrioxid (CAS-Nr. 7446-11-9),
35. Thiophosphorylchlorid (CAS-Nr. 3982-91-0),
36. Triisobutylphosphit (CAS-Nr. 1606-96-8),
37. Weißer Phosphor (CAS-Nr. 12185-10-3),
38. Gelber Phosphor (CAS-Nr. 7723-14-0),
39. Quecksilber (CAS-Nr. 7439-97-6),
40. Bariumchlorid (CAS-Nr. 10361-37-2),
41. Schwefelsäure (CAS-Nr. 7664-93-9),
42. 3,3-Dimethyl-1-Buten (CAS-Nr. 558-37-2),
43. 2,2-Dimethylpropanal (CAS-Nr. 630-19-3),
44. 2,2-Dimethylpropylchlorid (CAS-Nr. 753-89-9),
45. 2-Methylbuten (CAS-Nr. 26760-64-5),
46. 2-Chlor-3-Methylbutan (CAS-Nr. 631-65-2),
47. 2,3-Dimethyl-2,3-Butanediol (CAS-Nr. 76-09-5),
48. 2-Methyl-2-Buten (CAS-Nr. 513-35-9),
49. Butyllithium (CAS-Nr. 109-72-8),
50. Methylmagnesiumbromid (CAS-Nr. 75-16-1),
51. Formaldehyd (CAS-Nr. 50-00-0),
52. Diethanolamin (CAS-Nr. 111-42-2),

53. Dimethylcarbonat (CAS-Nr. 616-38-6),
54. Methyl-diethanolamin-Hydrochlorid (CAS-Nr. 54060-15-0),
55. Diethylamin-Hydrochlorid (CAS-Nr. 660-68-4),
56. Diisopropylamin-Hydrochlorid (CAS-Nr. 819-79-4),
57. 3-Chinuclidinon-Hydrochlorid (CAS-Nr. 1193-65-3),
58. 3-Chinuclidinol-Hydrochlorid (CAS-Nr. 6238-13-7),
59. (R)-3-Chinuclidinol-Hydrochlorid (CAS-Nr. 42437-96-7),
60. N,N-Diethylethanolamin (CAS-Nr. 14426-20-1),
61. Dialkyl($\leq$ C10)chlorophosphate,
62. Dialkyl($\leq$ C10)fluorophosphate,
63. N,N-Methylisopropylacetamidin (CAS-Nr. 1339185-57-7),
64. N,N-Methylethylacetamidin (CAS-Nr. 1339632-40-4),
65. N,N-Ethylisopropylacetamidin (CAS-Nr. 1339156-10-3),
66. N,N-Methylpropylacetamidin (CAS-Nr. 1344238-28-3),
67. N,N-Ethylisopropylacetamidin (CAS-Nr. 1339737-43-7),
68. N,N-Isopropylpropylacetamidin (CAS-Nr. 1341389-98-7),
69. N,N-Methylethylpropanamidin (CAS-Nr. 1339424-26-8),
70. N,N-Ethylisopropylpropanamidin (CAS-Nr. 1344354-09-1),
71. N,N-Methylpropylpropanamidin (CAS-Nr. 1340216-25-2),
72. N,N-Ethylpropylpropanamidin (CAS-Nr. 1341493-60-4),
73. N,N-Isopropylpropylpropanamidin (CAS-Nr. 1343225-93-3),
74. N,N-Methylisopropylpropanamidin (CAS-Nr. 1339042-55-5),
75. N,N-Methylethylbutanamidin (CAS-Nr. 1341049-51-1),
76. N,N-Methylpropylbutanamidin (CAS-Nr. 1343721-02-7),
77. N,N-Ethylpropylbutanamidin (CAS-Nr. 1343806-12-1),
78. N,N-Isopropylpropylbutanamidin (CAS-Nr. 1343316-02-8),
79. N,N-Methylisopropylbutanamidin (CAS-Nr. 1340219-94-4),
80. N,N-Ethylisopropylbutanamidin (CAS-Nr. 1342204-10-7),
81. N,N-Methylethylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342365-47-2),
82. N,N-Ethylpropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342566-58-8),
83. N,N-Methylpropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342270-21-6),

84. N,N-Isopropylpropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1342156-11-9),
85. N,N-Methylisopropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1341992-96-8),
86. N,N-Ethylisopropylisobutanamidin (CAS-Nr. 1339048-76-8),
87. N,N-Dimethylacetamidinhydrobromid (CAS-Nr. 1801188-12-4),
88. N,N-Dimethylacetamidinhydrochlorid (CAS-Nr. 2909-15-1),
89. N,N- Diethylacetamidinhydrochlorid (CAS-Nr. 91400-32-7),
90. N,N- Diethylacetamidinhydrobromid (CAS-Nr. 78053-54-0),
91. N,N- Dimethylpropanamidindihydrochlorid (CAS-Nr. 79972-73-9)
92. N,N- Dimethylpropanamidindihydrochlorid (CAS-Nr. 56776-15-9) oder
93. Chloroform (CAS-Nr. 67-66-3).

X.C.IX.002 Fentanyl und seine Derivate Alfentanil, Sufentanil, Remifentanil, Carfentanil und Salze dieser Erzeugnisse.

Anmerkung: Unternummer X.C.IX.002 erfasst nicht als Verbrauchsgüter bestimmte Waren, die zum Verkauf im Einzelhandel verpackt und für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind oder die zum einzelnen Gebrauch verpackt sind.

X.C.IX.003 Chemische Ausgangsstoffe für Chemikalien, die auf das zentrale Nervensystem wirken, wie folgt:

- a) 4-Anilino-N-phenethylpiperidin (CAS-Nr. 21409-26-7) oder
- b) N-Phenethyl-4-piperidon (CAS-Nr. 39742-60-4).

Anmerkungen:

1. Unternummer X.C.IX.003 erfasst nicht „Mischungen von Chemikalien“, die eine oder mehrere der von Nummer X.C.IX.003 erfassten Chemikalien enthalten, in denen keine einzeln erfasste Chemikalie zu mehr als 1 Gew.-% enthalten ist.
2. Unternummer X.C.IX.003 erfasst nicht als Verbrauchsgüter bestimmte Waren, die zum Verkauf im Einzelhandel verpackt und für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind oder die zum einzelnen Gebrauch verpackt sind.

X.C.IX.004 Faser- und fadenförmige Materialien, nicht von Nummer 1C010 oder 1C210 ⁽²⁵⁾ erfasst, zur Verwendung in „Verbundwerkstoff“-Strukturen und mit einem spezifischen Modul von größer/gleich $3,18 \times 10^6$ m und einer spezifischen Zugfestigkeit von größer/gleich $7,62 \times 10^4$ m.

X.C.IX.005 „Impfstoffe“, „Immunotoxine“, „medizinische Produkte“, „Diagnose- und Lebensmitteluntersuchungskits“ wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) „Impfstoffe“, die von Nummer 1C351, 1C353 oder 1C354 erfasste Güter enthalten oder zur Verwendung gegen diese Güter entwickelt wurden,
- b) „Immunotoxine“, die von Nummer 1C351d erfasste Güter enthalten, oder
- c) „medizinische Produkte“, die eines der folgenden Güter enthalten:
 1. von Unternummer 1C351d erfasste „Toxine“ (ausgenommen von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine, von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine oder Güter, die aus CW-Gründen von Unternummer 1C351d4 oder d5 erfasst sind) oder

⁽²⁵⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. von Unternummer 1C353a3 erfasste genetisch modifizierte Organismen oder genetische Elemente (ausgenommen solche, die von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine enthalten oder von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine codieren),
- d) nicht von Unternummer X.C.IX.005c erfasste „medizinische Produkte“, die eines der folgenden Güter enthalten:
 1. von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine,
 2. von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine oder
 3. von Unternummer 1C353a3 erfasste genetisch modifizierte Organismen oder genetische Elemente, die von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine enthalten oder von Unternummer 1C351d1 erfasste Botulinumtoxine oder von Unternummer 1C351d3 erfasste Conotoxine codieren, oder
- e) „Diagnose- und Lebensmitteluntersuchungskits“, die von Nummer 1C351d erfasste Güter enthalten (ausgenommen Güter, die aus CW-Gründen von Unternummer 1C351d4 oder d5 erfasst sind).

Technische Anmerkungen:

1. „Medizinische Produkte“ sind 1. pharmazeutische Zubereitungen, entwickelt für Tests und die Behandlung von Menschen (oder Tieren) mit entsprechender Indikation, 2. abgepackt in einer für klinische oder medizinische Produkte handelsüblichen Form (Fertigarzneimittel) und 3. von der Europäischen Arzneimittel-Agentur (EMA) entweder als klinisches oder medizinisches Produkt oder für die Verwendung als neues Arzneimittel in der Forschung zugelassen.
2. „Diagnose- und Lebensmitteluntersuchungskits“ werden speziell für diagnostische Zwecke oder für die Zwecke der öffentlichen Gesundheit entwickelt, verpackt und vermarktet. Biologische Toxine in anderen Konfigurationen einschließlich Massengutsendungen oder für andere Endverwendungszwecke sind von Nummer 1C351 erfasst.

X.C.IX.006 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste kommerzielle Ladungen und Vorrichtungen, die energetische Materialien enthalten, und Stickstofftrifluorid in gasförmigem Zustand (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Hohlladungen, besonders konstruiert für Erdölförderbetriebe, in denen eine an einer einzigen Achse entlang wirkende Ladung verwendet wird, die bei Detonation ein Loch erzeugen und
 1. eine beliebige Formulierung „erfasster Materialien“ enthalten,
 2. nur eine einheitlich geformte konische Einlage mit einem Kegelwinkel von kleiner/gleich 90 Grad haben,
 3. mehr als 0,010 kg aber höchstens 0,090 kg „erfasste Materialien“ enthalten sowie
 4. einen Durchmesser von höchstens 114,3 cm haben,
- b) Hohlladungen, besonders konstruiert für Erdölförderbetriebe, die höchstens 0,010 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- c) Sprengschnüre oder Zündschläuche, die höchstens 0,064 kg/m „erfasste Materialien“ enthalten,
- d) Treibmittelpatronen, die höchstens 0,70 kg „erfasste Materialien“ im Deflagrationsmaterial enthalten,
- e) Detonatoren (elektrische oder nicht elektrische) und ihre Baugruppen, die höchstens 0,01 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- f) Initialzündler, die höchstens 0,01 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- g) Patronen für Ölquellen, die höchstens 0,015 kg erfasste „energetische Materialien“ enthalten,
- h) kommerzielle gegossene oder gepresste Verstärkerladungen, die höchstens 1,0 kg/m „erfasste Materialien“ enthalten,

- i) kommerzielle vorgefertigte Schlämme und Emulsionen, die höchstens 10,0 kg und höchstens 35 Gew.-% „erfasste Materialien“ im Sinne der Nummer ML8 enthalten,
- j) Sprengschneider und Trennwerkzeuge (severing tools), die höchstens 3,5 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- k) pyrotechnische Vorrichtungen, sofern ausschließlich für kommerzielle Zwecke konstruiert (z. B. Theaterbühnen, Spezialeffekte für Kinofilme und Feuerwerke), die höchstens 3,0 kg „erfasste Materialien“ enthalten,
- l) andere kommerzielle Sprengvorrichtungen und -ladungen, die nicht von den Unternummern X.C.IX.006.a bis k erfasst sind und höchstens 1,0 kg „erfasste Materialien“ enthalten oder

Anmerkung: Unternummer X.C.IX.006.l schließt Sicherheitsvorrichtungen für Automobile, Löschsysteme, Patronen für Nietpistolen, Sprengladungen für Agrar- sowie Öl- und Gasförderbetriebe, Sportartikel, kommerziellen Bergbau oder Hoch- und Tiefbau und Verzögerungssätze, die für den Zusammenbau von kommerziellen Sprengvorrichtungen verwendet werden, ein.

- m) Stickstofftrifluorid (NF₃) in gasförmigem Zustand.

Anmerkungen:

1. „Erfasste Materialien“ sind erfasste energetische Materialien (siehe 1C011, 1C111, 1C239 oder ML8).
2. Stickstofftrifluorid, nicht in gasförmigem Zustand, ist in der CML von Unternummer ML8.d erfasst.

X.C.IX.007 Mischungen, die nicht von Nummer 1C350 oder 1C450⁽²⁶⁾ erfasst sind und Chemikalien enthalten, die von Nummer 1C350 oder 1C450 erfasst sind, sowie Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke, die nicht von Nummer 1C350 oder 1C450 erfasst sind und Chemikalien enthalten, die von Nummer 1C350 erfasst sind, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Mischungen, die von Nummer 1C350 erfasste chemische Ausgangsstoffe in folgenden Konzentrationen enthalten:
 1. Mischungen, die 10 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 2 des CWÜ aufgeführten Chemikalie, die von Nummer 1C350 erfasst ist, enthalten,
 2. Mischungen, die 30 Gew.-% oder weniger enthalten von:
 - a) einer einzelnen in Liste 3 des CWÜ aufgeführten Chemikalie, die von Nummer 1C350 erfasst ist, oder
 - b) einem einzelnen nicht im CWÜ aufgeführten chemischen Ausgangsstoff, der von Nummer 1C350 erfasst ist,
- b) Mischungen, die folgende Konzentrationen toxischer Chemikalien oder chemischer Ausgangsstoffe, die von Nummer 1C450 erfasst sind, enthalten:
 1. Mischungen, die folgende Konzentrationen in Liste 2 des CWÜ aufgeführter Chemikalien, die von Nummer 1C450 erfasst sind, enthalten:
 - a) Mischungen, die 1 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 2 des CWÜ aufgeführten Chemikalie enthalten, die von den Unternummern 1C450.a.1 und a.2 erfasst ist, (d. h. Amiton oder PFIB enthaltende Mischungen) oder
 - b) Mischungen, die 10 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 2 des CWÜ aufgeführten Chemikalie enthalten, die von den Unternummern 1C450.b.1, b.2, b.3, b.4, b.5 oder b.6 erfasst ist,
 2. Mischungen, die 30 Gew.-% oder weniger einer einzelnen in Liste 3 des CWÜ aufgeführten Chemikalie enthalten, die von den Unternummern 1C450.a.4, a.5, a.6, a.7 oder 1C450.b.8 erfasst ist,
- c) „Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke“, die chemische Ausgangsstoffe, die in Nummer 1C350 erfasst sind, in einer Menge von 300 g je Chemikalie oder weniger enthalten.

⁽²⁶⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Technische Anmerkung:

Im Sinne dieser Unternummer sind „Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke“ abgepackte Materialien in festgelegter Zusammensetzung, die speziell für medizinische, analytische, diagnostische oder die öffentlichen Gesundheit betreffende Zwecke entwickelt, abgepackt und in Verkehr gebracht werden. Ersatzreagenzien für die in Unternummer X.C.IX.007.c beschriebenen Testkits für medizinische, analytische, diagnostische und Lebensmittelzwecke sind von Nummer 1C350 erfasst, wenn die Reagenzien mindestens einen der in dieser Nummer genannten chemischen Ausgangsstoffe in Konzentrationen enthalten, die größer/gleich den für die Mischungen in Nummer 1C350 angegebenen Erfassungsmengen sind.

X.C.IX.008 Nicht von Unternummer 1C008 ⁽²⁷⁾ erfasste nichtfluorierte Polymere, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) aromatische Polyetherketone wie folgt:

1. Polyetheretherketon (PEEK),
2. Polyetherketonketon (PEKK),
3. Polyetherketon (PEK), oder
4. Polyetherketonetherketonketon (PEKEKK),

b) nicht belegt.

X.C.IX.009 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Materialien, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Präzisionskugellager aus gehärtetem Stahl- und Wolframkarbid (Durchmesser 3 mm oder größer),
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Edelstahl-Platten vom Typ 304 und 316,
- c) Platten aus Monel-Metall,
- d) Tributylphosphat (CAS-Nr. 126-73-8),
- e) Salpetersäure (CAS-Nr. 7697-37-2) in einer Konzentration von 20 Gew.% oder größer,
- f) Fluor (CAS-Nr. 7782-41-4) oder
- g) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Alphastrahlen emittierende Radionuklide.

X.C.IX.010 Nicht von den Nummern 1C010, 1C210 oder X.C.IX.004 erfasste aromatische Polyamide (Aramide) in einer der folgenden Formen (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Primärformen,
- b) Filamentgarne oder Einzelfäden,
- c) Kabel aus Filamenten,
- d) Glasseidenstränge (Rovings),
- e) Stapelfasern oder geschnittene Fasern,
- f) Stoffe,
- g) Pulpe oder Flock.

⁽²⁷⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.C.IX.011 Nanomaterialien wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Halbleiter-Nanomaterialien,
- b) Nanoverbundmaterialien oder
- c) die folgenden Kohlenstoff-Nanomaterialien:
 - 1. Kohlenstoff-Nanoröhren,
 - 2. Kohlenstoff-Nanofasern,
 - 3. Fullerene,
 - 4. Graphene oder
 - 5. Kohlenstoffzwiebeln.

Anmerkungen: Im Sinne von Nummer X.C.IX.011 sind Nanomaterialien Materialien, die mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllen:

- 1. besteht aus Partikeln mit einem oder mehreren Außenmaßen im Bereich von 1 - 100 nm bei mehr als 1 % in der Anzahlgrößenverteilung,
- 2. hat in einer mehreren Dimensionen interne Oberflächenstrukturen im Bereich von 1 - 100 nm oder
- 3. weist ein spezifisches Oberflächen-Volumen-Verhältnis von größer als $60 \text{ m}^2/\text{cm}^3$ auf, ausgenommen Materialien, die aus Partikeln mit einer Größe von weniger als 1 nm bestehen.

X.C.IX.012 Seltenerdmetalle und anorganische oder organische Verbindungen von Seltenerdmetallen, einschließlich Mischungen von Seltenerdmetallen, auch untereinander gemischt oder miteinander legiert.

Anmerkung 1: Zu den Seltenerdmetallen und Verbindungen von Seltenerdmetallen zählen Scandium, Yttrium, Lanthanum, Cerium, Praseodymium, Neodymium, Promethium, Samarium, Europium, Gadolinium, Terbium, Dysprosium, Holmium, Erbium, Thulium, Ytterbium und Lutetium.

Anmerkung 2: Unternummer X.C.IX.012 erfasst nicht Mineralien, die Seltenerdmetalle enthalten.

Anmerkung 3: Unternummer X.C.IX.012 erfasst nicht Mischungen, in denen keines/keine der unter dieser Unternummer einzeln erfassten Metalle und Verbindungen zu mehr als 5 Gew.-% enthalten sind.

X.C.IX.013 Wolfram, Wolframcarbid und Legierungen, nicht von Nummer 1C117 oder 1C226 ⁽²⁸⁾ erfasst, mit mehr als 90 Gew.-% Wolfram.

Anmerkung 1: Für die Zwecke der Unternummer X.C.IX.013 ist Draht ausgenommen.

Anmerkung 2: Für die Zwecke der Unternummer X.C.IX.013 sind chirurgische oder medizinische Instrumente ausgenommen.

X.C.IX.014 Lithium und Lithiumverbindungen wie folgt:

- a) Lithium (CAS-Nr. 7439-93-2),
- b) Lithiumcarbonat (CAS-Nr. 554-13-2),
- c) Lithiumhydroxid (CAS-Nr. 1310-65-2 und CAS-Nr. 1310-66-3),
- d) Lithiumoxid (CAS-Nr. 12057-24-8),
- e) Lithium-Cobaltdioxid (CAS-Nr. 12190-79-3),

⁽²⁸⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

- f) Lithium-Eisenphosphat (CAS-Nr. 15365-14-7),
- g) Lithiummanganoxid (CAS-Nr. 12057-17-9),
- h) Lithium-Nickel-Mangan-Cobaltoxid (CAS-Nr. 346417-97-8), oder
- i) Lithiumtitanat (CAS-Nr. 12031-82-2).

X.C.IX.015 Ultra-hochmolekulares Polyethylen (UHMWPE), nicht von Nummer 1C010 oder 1C210 ⁽²⁹⁾ erfasst, in einer der folgenden Formen:

- a) Primärformen,
- b) Filamentgarne oder Einzelfäden,
- c) Kabel aus Filamenten,
- d) Glasseidenstränge (Rovings),
- e) Stapelfasern oder geschnittene Fasern,
- f) Stoffe,
- g) Pulpe oder Flock.

X.D.IX.001 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische „Software“, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Software, besonders entwickelt für von Nummer X.B.IX.001 erfasste Hardware/Systeme für die industrielle Prozesssteuerung oder
- b) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Software, besonders entwickelt für von Nummer X.B.IX.001 erfasste Ausrüstung für die Herstellung von Struktur-Verbundwerkstoffen, Fasern, Prepregs und Preforms.

X.E.IX.001 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.C.IX.004 und X.C.IX.010 erfassten faser- oder fadenförmigen Materialien.

X.E.IX.002 „Technologie“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.C.IX.011 erfassten Nanomaterialien.

Kategorie X — Werkstoffbearbeitung

X.A.X.001 Ausrüstung zur Detektion von Sprengstoffen oder Sprengzündern, sowohl auf Bulk- als auch auf Trace-Basis, bestehend aus einer automatisierten Vorrichtung oder einer Kombination von Vorrichtungen für die automatisierte Entscheidungsfindung zum Nachweis verschiedener Arten von Sprengstoffen, Sprengstoffrückständen oder Sprengzündern und andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Bestandteile hierfür:

- a) Sprengstoff-Detektionsausrüstung für die „automatisierte Entscheidungsfindung“ zur Detektion und Identifikation von losen Sprengstoffen unter Verwendung von u. a. Röntgenstrahlung (z. B. Computertomografie, Dual-Energy-Verfahren oder kohärente Streuung), nuklearen (Analyse mit thermischen Neutronen, Analyse mit gepulsten schnellen Neutronen, IR-Spektroskopie mit gepulsten schnellen Neutronen und Kernresonanzabsorption von Gammastrahlen) oder elektromagnetischen Techniken (z. B. Quadrupolresonanz und Dielektrometrie),
- b) nicht belegt,
- c) Sprengzünder-Detektionsausrüstung für die automatisierte Entscheidungsfindung zur Detektion und Identifikation von Zündvorrichtungen (z. B. Sprengzünder, Zündkapseln) unter Verwendung von u. a. Röntgenstrahlung (z. B. Dual-Energy-Verfahren oder Computertomografie) oder elektromagnetischen Techniken.

⁽²⁹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Anmerkung: Ausrüstung zur Detektion von Sprengstoffen oder Sprengzündern in Nummer X.A.X.001 umfasst Ausrüstung zur Kontrolle von Personen, Dokumenten, Gepäck, anderen persönlichen Gegenständen, Fracht und/oder Post.

Technische Anmerkungen:

1. „Automatisierte Entscheidungsfindung“ ist die Fähigkeit der Ausrüstung, Sprengstoffe oder Sprengzündern auf der konstruktionsbedingten oder vom Bediener gewählten Empfindlichkeitsstufe zu erkennen und einen automatischen Alarm auszulösen, wenn Sprengstoffe oder Sprengzündern an oder oberhalb der Empfindlichkeitsstufe erkannt werden.
2. Dieser Eintrag erfasst keine Ausrüstung, die von der Interpretation von Indikatoren — z. B. Zuordnung von anorganischen/organischen Farben der überprüften Gegenstände — durch den Anwender abhängt.
3. Sprengstoffe und Sprengzündern umfassen gewerbliche Ladungen und Vorrichtungen, die von den Nummern X.C.VIII.004 und X.C.IX.006 erfasst werden, sowie energetische Materialien, die von den Nummern 1C011, 1C111 und 1C239 ⁽³⁰⁾ erfasst werden.

X.A.X.002 Ausrüstung zur Detektion verborgener Gegenstände, die im Frequenzbereich von 30 GHz bis 3 000 GHz betrieben werden und eine räumliche Auflösung von 0,1 mrad (Milliradian) bis einschließlich 1 mrad (Milliradian) bei einem Sicherheitsabstand von 100 m aufweisen, und andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Bestandteile hierfür.

Anmerkung: Ausrüstung zur Detektion verborgener Gegenstände umfasst Ausrüstung u. a. zur Kontrolle von Personen, Dokumenten, Gepäck, anderen persönlichen Gegenständen, Fracht und/oder Post.

Technische Anmerkung:

Der Frequenzbereich erstreckt sich über die Bereiche, die generell als Millimeterwellen, Submillimeterwellen und Terahertzstrahlung eingestuft werden.

X.A.X.003 Lager und Lagersysteme, die nicht von Nummer 2A001 erfasst werden (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Kugellager oder Festlager mit vom Hersteller spezifizierten Toleranzen gemäß ABEC 7, ABEC 7P oder ABEC 7T oder besser (oder gleichwertiger) ISO-Norm Klasse 4 oder besser und mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen über 573 K (300 °C), entweder unter Verwendung besonderer Werkstoffe oder durch besondere Wärmebehandlung oder
 2. mit Schmierelementen oder Änderungen an Bestandteilen, die gemäß den Spezifikationen des Herstellers besonders konstruiert sind, um den Betrieb der Lager bei Geschwindigkeiten von mehr als 2,3 Mio. “DN“ zu ermöglichen,
- b) feste Kegelrollenlager mit vom Hersteller spezifizierten Toleranzen gemäß ANSI/AFBMA Klasse 00 (Zoll) oder Klasse A (metrischer Wert) oder besser (oder gemäß gleichwertigen Normen) und mit einer der folgenden Eigenschaften:
 1. mit Schmierelementen oder Änderungen an Bestandteilen, die gemäß den Spezifikationen des Herstellers besonders konstruiert sind, um den Betrieb der Lager bei Geschwindigkeiten von mehr als 2,3 Mio. “DN“ zu ermöglichen, oder
 2. hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen unter 219 K (-54 °C) oder über 423 K (150 °C),
- c) Folienluftlager, hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen von 561 K (288 °C) oder höher und einer spezifischen Belastbarkeit von über 1 MPa,
- d) aktive Magnetlagersysteme,
- e) selbsteinstellende Lager mit Gewebereinlage oder Gleitlager mit Gewebereinlage, hergestellt zur Verwendung bei Betriebstemperaturen unter 219 K (-54 °C) oder über 423 K (150 °C).

⁽³⁰⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

Technische Anmerkungen:

1. „DN“ ist das Produkt aus dem Durchmesser der Lagerbohrung in mm und der Drehgeschwindigkeit der Lager in U/min.
2. Betriebstemperaturen umfassen die Temperaturen, die bei Abschaltung eines Gasturbinenmotors nach dem Betrieb erreicht werden.

X.A.X.004 Rohrleitungen, Armaturen und Ventile, die aus rostfreiem Stahl mit Kupfer-Nickel-Legierung oder einem anderen legiertem Stahl mit einem Nickel- und/oder Chromgehalt von 10 % oder mehr bestehen oder damit ausgekleidet sind:

- a) Druckrohre und Verbindungsstücke mit einem Innendurchmesser größer/gleich 200 mm und geeignet für den Betrieb bei Drücken größer/gleich 3,4 MPa,
- b) Rohrventile mit allen folgenden Eigenschaften, die nicht von Unternummer 2B350g ⁽³¹⁾ erfasst werden:
 1. Rohrgröße größer/gleich 200 mm Innendurchmesser und
 2. ausgelegt auf 10,3 MPa oder mehr.

Anmerkungen:

1. Zur Software für die von diesem Eintrag erfassten Güter siehe Nummer X.D.X.005.
2. Siehe Nummern 2E001 („Entwicklung“), 2E002 („Herstellung“) und X.E.X.003 („Verwendung“) für Technologien für die von diesem Eintrag erfassten Güter.
3. Siehe damit verbundene Kontrollen nach den Nummern 2A226, 2B350 und X.B.X.010.

X.A.X.005 Pumpen zur Bewegung geschmolzener Metalle durch elektromagnetische Kräfte.

Anmerkungen:

1. Zur Software für die von diesem Eintrag erfassten Güter siehe Nummer X.D.X.005.
2. Siehe Nummern 2E001 („Entwicklung“), 2E002 („Herstellung“) und X.E.X.003 („Verwendung“) für Technologien für die von diesem Eintrag erfassten Güter.
3. Pumpen zur Verwendung in flüssigmetallgekühlten Reaktoren werden von Nummer 0A001 erfasst.

X.A.X.006 „Tragbare elektrische Generatoren“ und besonders konstruierte Bestandteile hierfür.

Technische Anmerkung:

„Tragbare elektrische Generatoren“ - Die in Nummer X.A.X.006 aufgeführten Generatoren sind tragbar — 2 268 kg oder weniger auf Rädern — oder in einem 2,5-Tonnen-Lastkraftwagen ohne besondere Vorschrift transportierbar.

X.A.X.007 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Faltenbalgventile,
- b) nicht belegt.

X.B.X.001 „Kontinuierlich arbeitende Reaktoren“ und ihre „modularen Komponenten“.

Technische Anmerkungen:

1. „Kontinuierlich arbeitende Reaktoren“ im Sinne von X.B.X.001 bestehen aus Plug-and-Play-Systemen, in denen Reaktanten kontinuierlich in den Reaktor eingebracht werden und das daraus resultierende Erzeugnis am Reaktorausgang entnommen wird.

⁽³¹⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

2. „Modulare Komponenten“ im Sinne von Unternummer X.B.X.001 sind Fluidik-Module, Flüssigkeitspumpen, Ventile, Festbettmodule, Mischermodule, Druckmesser, Flüssig-Flüssig-Separatoren usw.

X.B.X.002 Nicht von Unternummer 2B352.i erfasste Nukleinsäure-Assembler und -Synthesegeräte, ganz oder teilweise automatisiert und konstruiert zur Erzeugung von Nukleinsäuren größer als 50 Basen.

X.B.X.003 Automatische Peptidsynthesegeräte, die unter kontrollierten Atmosphären arbeiten können.

X.B.X.004 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste numerische Steuerungen für Werkzeugmaschinen und „numerisch gesteuerte“ Werkzeugmaschinen (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) „Numerische Steuerungen“ für Werkzeugmaschinen:

1. mit vier interpolierenden Achsen zur simultanen Bahnsteuerung oder
2. mit zwei oder mehr Achsen zur simultanen Bahnsteuerung und mit einer kleinsten programmierbaren Eingabefinheit, die besser (kleiner) als 0,001 mm ist,
3. „numerische Steuerungen“ für Werkzeugmaschinen mit zwei, drei oder vier interpolierenden Achsen zur simultanen „Bahnsteuerung“ und einer Rechnerschnittstelle (online) zum direkten Empfang von CAD-Daten (CAD — Computer-Aided-Design) und zur internen Verarbeitung dieser Daten zur Erzeugung von Maschinenbefehlen oder

b) Baugruppen zur Bahnsteuerung, besonders konstruiert für Werkzeugmaschinen und mit einer der folgenden Eigenschaften:

1. Interpolation für mehr als vier Achsen,
2. Echtzeitverarbeitung von Daten, um während der Bearbeitung die Werkzeugbahn, den Vorschub oder die Hauptspindelwerte zu verändern durch:
 - a) automatische Erzeugung und Veränderung von Teileprogrammen für die Bearbeitung in zwei oder mehr Achsen mithilfe von Messzyklen und Zugriff zu Teileprogramm-Quelldaten oder
 - b) adaptive Steuerung mit mehr als einer gemessenen physikalischen und mithilfe eines Kennfeldes (Strategie) verarbeiteten Variablen zur Optimierung des Bearbeitungsprozesses durch Veränderung eines Maschinenbefehls oder mehrerer Maschinenbefehle oder
3. Rechnerschnittstelle (online) zum direkten Empfang von CAD-Daten und zur internen Verarbeitung dieser Daten zur Erzeugung von Maschinenbefehlen,

c) „numerisch gesteuerte“ Werkzeugmaschinen, die gemäß den technischen Spezifikationen des Herstellers mit elektronischen Geräten zur simultanen Bahnsteuerung in zwei oder mehr Achsen ausgerüstet werden können und die beiden folgenden Merkmale aufweisen:

1. zwei oder mehr Achsen zur simultanen Bahnsteuerung und
2. eine Positioniergenauigkeit nach ISO 230/2 (2006) mit allen verfügbaren Kompensationen:
 - a) besser als 15 µm entlang einer Linearachse (Gesamtpositionierung) bei Schleifmaschinen,
 - b) besser als 15 µm entlang einer Linearachse (Gesamtpositionierung) bei Fräsmaschinen oder
 - c) besser als 15 µm entlang einer Linearachse (Gesamtpositionierung) bei Drehmaschinen oder
 - d) Werkzeugmaschinen, wie folgt, für das Abtragen oder Schneiden von Metallen, Keramiken oder Verbundwerkstoffen, die gemäß den technischen Spezifikationen des Herstellers mit elektronischen Geräten zur simultanen Bahnsteuerung in zwei oder mehr Achsen ausgerüstet werden können:

1. Werkzeugmaschinen für Dreh-, Schleif- oder Fräsbearbeitungen oder eine beliebige Kombination von diesen und mit einer der folgenden Eigenschaften:

a) eine oder mehrere bahnsteuerungsfähige „Schwenkspindeln“,

Anmerkung: Unternummer X.B.X.004d.1.a gilt nur für Schleif- oder Fräsmaschinen.

- b) „Planlaufabweichung“ bei einer Umdrehung der Spindel kleiner (besser) 0,0006 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),

Anmerkung: Unternummer X.B.X.004.d.1.b gilt nur für Drehmaschinen.

- c) „Rundlaufabweichung“ bei einer Umdrehung der Spindel kleiner (besser) 0,0006 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR) oder

- d) „Positioniergenauigkeit“ mit allen verfügbaren Kompensationen ist kleiner (besser) 0,001° bei jeder Drehachse.

2. Funkenerosionsmaschinen (EDM) — Drahterodiermaschinen — mit fünf oder mehr Achsen, die für eine Bahnsteuerung simultan koordiniert werden können.

X.B.X.005 Nicht „numerisch gesteuerte“ Werkzeugmaschinen für die Erzeugung optisch hochwertiger Oberflächen (siehe Liste der kontrollierten Güter) sowie besonders konstruierte Bauteile hierfür:

- a) Drehmaschinen, bei denen ein Werkzeug mit einer Schneide verwendet wird, mit allen folgenden Merkmalen:

1. Schlitten-Positioniergenauigkeit kleiner (besser) 0,0005 mm bezogen auf 300 mm Verfahrweg,
2. Schlitten-Positions-Wiederholgenauigkeit beim Anfahren von beiden Seiten kleiner (besser) 0,00025 mm bezogen auf 300 mm Verfahrweg,
3. Spindel-„Rundlaufabweichung“ und Spindel-„Planlaufabweichung“ kleiner (besser) 0,0004 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),
4. Winkelabweichung der Schlittenbewegung (Gieren, Stampfen Rollen) kleiner (besser) 2 Bogensekunden Gesamtmessuhrausschlag (TIR) über den gesamten Verfahrweg und
5. Rechtwinkeligkeit des Schlittens kleiner (besser) 0,001 mm bezogen auf 300 mm Verfahrweg.

Technische Anmerkung:

Die Schlitten-Positions-Wiederholgenauigkeit R einer Achse beim Anfahren von beiden Seiten ist der maximale Wert der Positions-Wiederholgenauigkeit bei jeder Position entlang oder rundum der Achse, ermittelt mit dem Messverfahren und unter den Bedingungen, die in Abschnitt 2.11 der Norm ISO 230-2 (1988) spezifiziert sind.

- b) Schlagfräsmaschinen (fly cutting machines) mit allen folgenden Eigenschaften:

1. Spindel-„Rundlaufabweichung“ und Spindel-„Planlaufabweichung“ kleiner (besser) 0,0004 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR) sowie
2. Winkelabweichung von Schlittenbewegung (Gieren, Stampfen und Rollen) kleiner (besser) 2 Bogensekunden Gesamtmessuhrausschlag (TIR) über den gesamten Verfahrweg.

X.B.X.006 Nicht von Nummer 2B003 erfasste Zahnradherstellungs- und/oder Endbearbeitungsmaschinen, mit denen Zahnräder mit einer Qualität besser als AGMA 11 hergestellt werden können.

X.B.X.007 Nicht von Nummer 2B006 oder 2B206 erfasste Messmaschinen oder -systeme wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) Manuelle Messmaschinen mit den beiden folgenden Eigenschaften:

1. zwei oder mehr Achsen, und
2. Messunsicherheit kleiner (besser)/gleich $(3 + L/300) \mu\text{m}$ bei jeder Achse (Messlänge L in mm).

X.B.X.008 Nicht von Nummer 2B007 oder 2B207 erfasste „Roboter“, die Rückmelde-Informationen von einem oder mehreren Sensoren in Echtzeit verarbeiten können, um Programme und numerische Programmdateien zu erzeugen oder zu verändern.

X.B.X.009 Baugruppen, Schaltungen oder Einsätze, besonders konstruiert für Werkzeugmaschinen, die von Nummer X.B.X.004 erfasst werden, oder für Ausrüstung, die von den Nummern X.B.X.006, X.B.X.007 oder X.B.X.008 erfasst wird:

- a) Spindel-Baugruppen, die mindestens aus Spindeln und Lagern bestehen, mit einer Rundlaufabweichung oder Planlaufabweichung bei einer Spindelumdrehung kleiner (besser) 0,0006 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),
- b) einschneidige Diamantwerkzeugeinsätze mit allen folgenden Merkmalen:
 - 1. Schneidkante riss- und riefenfrei in allen Richtungen bei 400-facher Vergrößerung,
 - 2. Schneidenradius zwischen 0,1 mm und 5 mm sowie
 - 3. Unrundheit des Schneidenradius kleiner (besser) 0,002 mm Gesamtmessuhrausschlag (TIR),
- c) besonders konstruierte gedruckte Schaltungen mit montierten Bestandteilen, die gemäß den Spezifikationen des Herstellers „numerische Steuerungen“, Werkzeugmaschinen oder Positions-Rückmeldeeinrichtungen auf oder über das in den Nummern X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007, X.B.X.008 oder X.B.X.009 angegebene Niveau verbessern können.

Technische Anmerkung:

Dieser Eintrag erfasst keine Laser-Interferometermesssysteme ohne Rückmeldetechniken zur Messung der Verfahrensabweichungen von Werkzeugmaschinen, Messmaschinen oder ähnlicher Ausrüstung.

X.B.X.010 Andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste spezifische Ausrüstung, wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

- a) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste isostatische Pressen,
- b) Ausrüstung für die Herstellung von Faltenbälgen, einschließlich hydraulischer Formvorrichtungen und Gesenke dafür,
- c) Laser-Schweißmaschinen,
- d) MIG-Schweißer,
- e) Elektronenstrahlschweißer,
- f) Ausrüstung aus Monel, einschließlich Ventile, Rohrleitungen, Tanks und Behälter,
- g) Ventile, Rohrleitungen, Tanks und Behälter aus nicht rostendem Stahl 304 und 316,

Anmerkung: Anmerkung: Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke gelten für die Zwecke der Unternummer X.B.X.010.g als Teil der Rohrleitungen.

- h) Bergbau- und Bohrausrüstung wie folgt:
 - 1. schwere Bohrausrüstung, geeignet zum Bohren von Löchern mit mehr als 61 cm Durchmesser,
 - 2. schwere Maschinen und Geräte für die Erdbewegung, die in der Bergbauindustrie eingesetzt werden,
- i) Galvanisierausrüstung, konstruiert für die Beschichtung mit Nickel oder Aluminium,
- j) Pumpen, konstruiert für industrielle Dienstleistungen und für den Einsatz mit einem Elektromotor von mindestens 5 PS,

- k) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Vakuumventile, Rohrleitungen, Flansche, Dichtungen und zugehörige Ausrüstung, speziell konzipiert für die Verwendung im Hochvakuumbetrieb,
- l) andere als von der CML oder der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste Drückmaschinen und Fließdruckmaschinen,
- m) andere als von der CML der Verordnung (EU) 2021/821 erfasste rotierende Mehrebenenauswuchtmaschinen, oder
- n) Platten, Ventile, Rohrleitungen, Tanks und Behälter aus austenitischem nicht rostenden Stahl.

X.B.X.011 Am Boden angebrachte Abzüge (begehbar) mit einer Nennbreite von mindestens 2,5 m.

X.B.X.012 Biosicherheitsschränke und Handschuhkästen der Klasse II.

X.B.X.013 Reihenzentrifugen mit einer Rotorkapazität größer/gleich 4 l, geeignet zur Handhabung biologischer Stoffe.

X.B.X.014 Fermenter mit einem Innenvolumen von 10-20 l, geeignet zur Handhabung biologischer Stoffe.

X.B.X.015 Reaktionsbehälter, Reaktoren, Rührer, Wärmetauscher, Kondensatoren, Pumpen (einschließlich Eindichtungspumpen), Ventile, Lagertanks, Behälter, Flüssigkeitssammler und Destillations- oder Absorptionskolonnen, die die Leistungsparameter der Regel 2B350 ⁽³²⁾ erfüllen, unabhängig von ihren Baumaterialien.

Anmerkung: Für die Zwecke der Regel X.B.X.015 sind Sanitärventile und Lagertanks mit einem inneren (geometrischen) Gesamtvolumen von weniger als 1 m³ (1 000 Liter), konstruiert für Haushaltswasser- oder Gassysteme, ausgenommen.

X.B.X.016 Konventionell oder turbulent durchströmte Reinnräume und selbstständige Gebläse-HEPA-Filter-Einheiten, geeignet für Sicherheitsanlagen der Niveaus P3 oder P4 (BSL 3, BSL 4, L3, L4).

X.B.X.017 Vakuumpumpen mit einer vom Hersteller angegebenen maximalen Förderleistung größer als 1 m³/h (unter Standard-Bedingungen) sowie für solche Pumpen konstruierte Pumpengehäuse, vorgeformte Gehäuseauskleidungen, Laufräder, Rotoren und Strahlpumpendüsen, bei denen die medienberührenden Flächen ganz aus kontrollierten Werkstoffen oder Materialien bestehen.

X.B.X.018 Laborausrüstung, einschließlich Teilen und Zubehör für diese Ausrüstung, für die Analyse oder den Nachweis, zerstörend oder zerstörungsfrei, von chemischen Stoffen.

X.B.X.019 Ganze Chloralkalielektrolysezellen — Amalgam-, Diaphragma- und Membranverfahren.

X.B.X.020 Titanelektroden (einschließlich solcher mit Beschichtungen aus anderen Metalloxiden), besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.021 Nickelelektroden (einschließlich solcher mit Beschichtungen aus anderen Metalloxiden), besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.022 Bipolare Titan-Nickelelektroden (einschließlich solcher mit Beschichtungen aus anderen Metalloxiden), besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.023 Asbestdiaphragmen, besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.024 Fluorpolymerdiaphragmen, besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.025 Ionenaustauschermembranen auf Fluorpolymerbasis, besonders konzipiert für die Verwendung in Chloralkalizellen.

X.B.X.026 Kompressoren, besonders konzipiert für die Kompression von Flüssig- oder Trockenchlor, unabhängig von Baumaterial.

X.B.X.027 Mikrowellenreaktoren — Maschinen, Anlagen oder Laborgeräte, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch ein Verfahren, das eine Temperaturänderung mit sich bringt, wie z. B. Heizen.

⁽³²⁾ Siehe Anhang I der Verordnung (EU) 2021/821.

X.D.X.001 „Software“, speziell konzipiert oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.001 erfassten Ausrüstung.

X.D.X.002 „Software“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.002 erfassten Ausrüstung zur Detektion verborgener Gegenstände.

X.D.X.003 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von den Nummern X.B.X.004, X.B.X.006 oder X.B.X.007, X.B.X.008 und X.B.X.009 erfassten Ausrüstung.

X.D.X.004 Spezifische „Software“ wie folgt (siehe Liste der kontrollierten Güter):

a) „Software“ zur adaptiven Steuerung (adaptive control) mit den beiden folgenden Eigenschaften:

1. für flexible Fertigungseinheiten (Flexible Manufacturing Unit — FMU) sowie
2. geeignet zur Erzeugung oder Änderung von Programmen oder Daten in Echtzeit durch Nutzung der gleichzeitig mit mindestens zwei Detektionstechniken gewonnenen Signale, wie
 - a) maschinelle Bildverarbeitung,
 - b) Infrarot-Bildgebung,
 - c) akustische Bildgebung,
 - d) Berührungsmessung,
 - e) Trägheits-Positionierung,
 - f) Kraftmessung und
 - g) Drehmomentmessung.

Anmerkung: Unternummer X.D.X.004.a erfasst nicht „Software“, die unter Verwendung vorgespeicherter Teileprogramme und einer vorgespeicherten Strategie zur Verteilung der Teileprogramme für den Wiedereinsatz von funktionell identischen Geräten innerhalb einer flexiblen Fertigungseinheit sorgt.

b) nicht belegt.

X.D.X.005 „Software“, speziell konzipiert oder geändert für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.004 oder X.A.X.005 erfassten Güter.

Anmerkung: Zur „Technologie“ für die von diesem Eintrag erfassten „Software“ siehe Nummer 2E001 („Entwicklung“).

X.D.X.006 „Software“, speziell konzipiert für die „Entwicklung“ oder „Herstellung“ der von Nummer X.A.X.006 erfassten tragbaren elektrischen Generatoren.

X.D.X.007 „Software“ für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ von CNC-Ausrüstung, die unter eine der Positionen 8456 bis 8465 des Gemeinsamen Zolltarifs eingereiht sind und nicht unter X.D.X.003 fallen.

X.E.X.001 „Technologie“, die „unverzichtbar“ ist für die „Entwicklung“, „Herstellung“ oder „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.002 erfassten Ausrüstung oder die unverzichtbar ist für die „Entwicklung“ der von Nummer X.D.X.002 erfassten „Software“.

Anmerkung: Siehe Nummer X.A.X.002 und X.D.X.002 für damit verbundene Kontrollen von Waren und Software.

X.E.X.002 „Technologie“ für die „Verwendung“ der von den Nummern X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007 oder X.B.X.008 erfassten Güter.

X.E.X.003 „Technologie“ entsprechend der Allgemeinen Technologie-Anmerkung für die „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.004 oder X.A.X.005 erfassten Ausrüstung.

X.E.X.004 „Technologie“ für die „Verwendung“ der von Nummer X.A.X.006 erfassten tragbaren elektrischen Generatoren.

Teil B

1. Halbleiterbauelemente

KN-Code	Warenbezeichnung
8541 10	Dioden, andere als Fotodioden und Leuchtdioden (LED)
8541 21	Transistoren, andere als Fototransistoren, mit einer Verlustleistung von weniger als 1 W
8541 29	Andere Transistoren, andere als Fototransistoren
8541 30	Thyristoren, Diacs und Triacs (ausg. lichtempfindliche Halbleiterbauelemente)
8541 49	Lichtempfindliche Halbleiterbauelemente (ausg. fotovoltaische Generatoren und Fotoelemente)
8541 51	Andere Halbleiterbauelemente: halbleiterbasierte Transducer
8541 59	Andere Halbleiterbauelemente
8541 60	Gefasste oder montierte piezoelektrische Kristalle
8541 90	Halbleiterbauelemente: Teile

2. Elektronische integrierte Schaltungen, Herstellungs- und Testausrüstung

KN-Code	Warenbezeichnung
3818 00	Chemische Elemente, zur Verwendung in der Elektronik dotiert, in Scheiben, Plättchen oder ähnlichen Formen; chemische Verbindungen, zur Verwendung in der Elektronik dotiert
8486 10	Maschinen, Apparate und Geräte zum Herstellen von Halbleiterbarren (boules) oder Halbleiterscheiben (wafers)
8486 20	Maschinen, Apparate und Geräte zum Herstellen von Halbleiterbauelementen oder elektronischen integrierten Schaltungen
8486 40	In Anmerkung 11 Buchstabe c zu diesem Kapitel genannte Maschinen, Apparate und Geräte
8534 00	Gedruckte Schaltungen

KN-Code	Warenbezeichnung
8537 10	Tafeln, Felder, Konsolen, Pulte, Schränke und andere Träger, mit mehreren Geräten der Position 8535 oder 8536 ausgerüstet, zum elektrischen Schalten oder Steuern oder für die Stromverteilung, einschließlich solcher mit eingebauten Instrumenten oder Geräten des Kapitels 90, sowie numerische Steuerungen, ausgenommen Vermittlungseinrichtungen der Position 8517, für eine Spannung von 1 000 V oder weniger.
8542 31	Prozessoren und Steuer- und Kontrollschaltungen, auch in Verbindung mit Speichern, Wandlern, logischen Schaltungen, Verstärkern, Uhren und Taktgeberschaltungen oder anderen Schaltungen
8542 32	Speicher
8542 33	Verstärker
8542 39	Andere elektronische integrierte Schaltungen
8542 90	Elektronische integrierte Schaltungen Teile
8543 20	Signalgeneratoren
9027 50	Andere Instrumente, Apparate und Geräte, die optische Strahlen (UV-Strahlen, sichtbares Licht, Infrarotstrahlen) verwenden
9030 20	Oszilloskope und Oszillografen
9030 32	Multimeter mit Registriervorrichtung
9030 39	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen von Stromspannung, Stromstärke, Widerstand oder elektrischer Leistung, mit Registriervorrichtung
9030 82	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen von Halbleiterscheiben (wafers) oder Halbleiterbauelementen

3. Fotoapparate, Sensoren und optische Komponenten

KN-Code	Warenbezeichnung
8525 89	Andere Fernsehkameras, digitale Fotoapparate und Videokameraaufnahmegeräte
8529 90	Andere Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Positionen 8524 bis 8528 bestimmt

KN-Code	Warenbezeichnung
9006 30	Fotoapparate, ihrer Beschaffenheit nach besonders für Unterwasser- oder Luftbildaufnahmen, für die medizinische Untersuchung innerer Organe oder für gerichtsmedizinische oder kriminalistische Laboratorien bestimmt
9006 91	Teile und Zubehör für Fotoapparate
9013 10	Zielfernrohre für Waffen; Periskope; Fernrohre für Maschinen, Apparate, Geräte oder Instrumente dieses Kapitels oder des Abschnitts XVI
9013 80	Andere optische Instrumente, Apparate und Geräte
9025 19	Andere Thermometer und Pyrometer, nicht mit anderen Instrumenten kombiniert
9032 10	Thermostate

4. Sonstige elektrische/magnetische Bauteile

KN-Code	Warenbezeichnung
8501 32	Gleichstrommotoren und Gleichstromgeneratoren, ausgenommen Photovoltaik-Generatoren, mit einer Leistung von mehr als 750 W bis 75 kW (ausgenommen fotovoltaische Generatoren)
8504 31	Transformatoren mit einer Leistung von 1 kVA oder weniger (ausgenommen Transformatoren mit Flüssigkeitsisolation)
8504 40	Stromrichter, elektrische, statische
8505 11	Dauermagnete und Waren, die dazu bestimmt sind, nach Magnetisierung Dauermagnete zu werden; aus Metall
8529 10	Antennen und Antennenreflektoren aller Art; Teile, die erkennbar mit diesen Waren verwendet werden
8532 21	Andere Festkondensatoren: Tantalkondensatoren
8532 22	Aluminium-Elektrolytkondensatoren (ausgenommen Leistungskondensatoren)
8532 24	Mehrschichtige Keramik Kondensatoren
8533 21	Festwiderstände für eine Leistung von ≤ 20 W (ausgenommen Heizwiderstände und Kohleschichtfestwiderstände)

KN-Code	Warenbezeichnung
8533 40	Elektrische Stellwiderstände, einschließlich Rheostate und Potenziometer (ohne Draht-Stellwiderstände und Heizwiderstände)
8536 41	Relais für eine Spannung von 60 V oder weniger
8536 49	Relais für eine Spannung von mehr als 60 V bis 1 000 V
8536 50	Andere Schalter
8536 69	Stecker und Steckdosen
8536 90	Andere Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Relais, Sicherungen, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen, Lampenfassungen und andere Verbindungselemente, Verbindungskästen), für eine Spannung von 1 000 V oder weniger; Verbinder für optische Fasern, Bündel aus optischen Fasern oder optische Kabel
8543 70 02	Mikrowellenverstärker
8543 70 04	Digitale Flugdatenschreiber
8543 70 30	Antennenverstärker
8548 00	Elektrische Teile von Maschinen, Apparaten und Geräten, anderweit in Kapitel 85 weder genannt noch inbegriffen

5. Werkzeugmaschinen, Ausrüstung für die additive Fertigung und verwandte Waren

KN-Code	Warenbezeichnung
8205 59 80	Handwerkzeuge, einschließlich Glasschneidediamanten (ausgenommen Haushaltswerkzeuge), und Werkzeuge für Maurer, Werkzeuge für Maurer, Former und Gießer, Zementarbeiter, Gipser und Maler
8456 11	Werkzeugmaschinen zum Abtragen von Stoffen aller Art, durch Laserstrahl
8457 10	Bearbeitungszentren zum Bearbeiten von Metallen
8458 11	Horizontal-Drehmaschinen einschließlich Drehzentren zur spanabhebenden Metallbearbeitung, numerisch gesteuert

KN-Code	Warenbezeichnung
8458 91	Drehmaschinen, numerisch gesteuert
8459 61	Fräsmaschinen für die Metallbearbeitung, numerisch gesteuert
8466 10	Werkzeughalter, für von Hand zu führende Werkzeuge aller Art und für Werkzeugmaschinen; selbstöffnende Gewindeschneidköpfe
8466 93	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen der Positionen 8456 bis 8461 bestimmt, a.n.g.
8485 20	Maschinen für die additive Fertigung durch Kunststoff- oder Kautschukablagung
8485 30	Maschinen für die additive Fertigung durch Gips-, Zement-, Keramik- oder Glasablagung
8485 90	Teile von Maschinen für die additive Fertigung

6. Energetische Materialien und Ausgangsstoffe

KN-Code	Warenbezeichnung
2829 90	Perchlorate Bromate und Perbromate; Iodate und Periodate
4706 10	Halbstoffe aus der Aufbereitung von Abfällen und Ausschuss von Papier oder Pappe oder aus anderen cellulosehaltigen Faserstoffen: aus Baumwoll-Linters

7. Elektronische Geräte, Module und Baugruppen

KN-Code	Warenbezeichnung
8471 50	Verarbeitungseinheiten (ausgenommen solche der Unterposition 8471 41 oder 8471 49), auch wenn sie eine oder zwei der Einheitenarten Speichereinheiten, Eingabeeinheiten, Ausgabeeinheiten in einem gemeinsamen Gehäuse enthalten
8471 70 98	Andere Speichereinheiten
8471 80	Einheiten für automatische Datenverarbeitungsanlagen (ausg. Verarbeitungseinheiten, Eingabe- oder Ausgabeeinheiten sowie Speichereinheiten)
8517 62	Geräte zum Empfangen, Konvertieren und Senden oder Regenerieren von Tönen, Bildern oder anderen Daten, einschließlich Geräte für die Vermittlung (switching) und Wegewahl (routing)

KN-Code	Warenbezeichnung
8517 69	Andere Sende- oder Empfangsgeräte für Töne, Bilder oder andere Daten, einschließlich Apparate für die Kommunikation in einem drahtgebundenen oder drahtlosen Netzwerk
8517 79	Teile von Fernsprechapparaten, von Telefonen für zellulare Netzwerke oder anderen drahtlosen Netzwerken sowie von anderen Sende- oder Empfangsgeräten für Töne, Bilder oder andere Daten (ohne Antennen und Antennenreflektoren aller Art und andere Teile, die erkennbar mit solchen verwendet werden)
8526 91	Funknavigationsgeräte
9014 20	Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte für die Luft- oder Raumfahrt (andere als Kompassse)
9014 80	Andere Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte

8. Chemikalien, Metalle, Legierungen, Verbundwerkstoffe und andere fortgeschrittene Werkstoffe

KN-Code	Warenbezeichnung
2610 00	Chromerze und ihre Konzentrate
2819 10	Chromtrioxid
2819 90	Andere Chromoxide und -hydroxide
8112 21	Chrom: in Rohform; Pulver
8112 22	Chrom: Abfälle und Schrott
8112 29	Chrom: Andere
8112 41	Rhenium in Rohform und Rhenium-Abfälle, -Schrott und -Pulver
8112 49	Waren aus Rhenium, andere als in Rohform, Abfälle, Schrott und Pulver

9. Teile von Maschinen, Apparaten oder Geräten, Baugruppen und Bauteile

KN-Code	Warenbezeichnung
8482 10	Kugellager

KN-Code	Warenbezeichnung
8482 20	Kegelrollenlager, einschließlich der Zusammenstellungen aus Kegeln und Kegelrollen
8482 30	Tonnenlager (Pendelrollenlager)
8482 50	Andere Zylinderrollenlager, einschließlich Zusammenstellungen aus Käfig und Zylinderrollen

10. Verschiedenes

KN-Code	Warenbezeichnung
8807 30	Andere Teile von Starrflügelflugzeugen, Hubschraubern oder unbemannten Luftfahrzeugen “

ANHANG IV

In Anhang XIV der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 werden folgende Organisationen hinzugefügt:

„Ak Bars Holding	17. März 2025
Uralsib Bank	17. März 2025
Tochka Bank	17. März 2025
National Reserve Bank	17. März 2025
Roseximbank	17. März 2025
Bank SINARA	17. März 2025
Primsotsbank	17. März 2025
BBR Bank	17. März 2025
RNKO Platezhnyy Konstruktor	17. März 2025
Petersburg's settlement center	17. März 2025
Kuznets business Bank	17. März 2025
MIR Business Bank	17. März 2025
Bank Kuban Kredit	17. März 2025“

ANHANG V

In Anhang XV der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 werden folgende Organisationen hinzugefügt:

„EADaily / Eurasia Daily

Fondsk

Lenta

NewsFront

RuBaltic

SouthFront

Strategic Culture Foundation

Krasnaya Zvezda / Tvzvezda“

ANHANG VI

In Anhang XXI der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 werden unmittelbar nach der Zollposition mit dem KN-Code 7408 folgende Zollpositionen angefügt:

„7601	Aluminium in Rohform“

ANHANG VII

Anhang XXIII der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG XXIII

Liste der Güter und Technologien gemäß Artikel 3k

KN-Code	Warenbezeichnung
0601	Bulben, Zwiebeln, Knollen, Wurzelknollen, Luftwurzeln und Wurzelstöcke, ruhend, im Wachstum oder in Blüte; Zichorienpflanzen und -wurzeln (ausgenommen Zichorienwurzeln der Position 1212)
0602 30	Rhododendren (Azaleen), auch veredelt
0602 40	Rosen, auch veredelt
0602 90	Andere lebende Pflanzen (einschließlich ihrer Wurzeln), Stecklinge und Propfreiser; Pilzmycel - andere
0604 20	Blattwerk, Blätter, Zweige und andere Pflanzenteile, ohne Blüten und Blütenknospen, sowie Gräser, Moose und Flechten, zu Binde- oder Zierzwecken, frisch, getrocknet, gebleicht, gefärbt, imprägniert oder anders bearbeitet - frisch
2508	Ton, Andalusit, Cyanit und Sillimanit, auch gebrannt; Mullit; Schamotte-Körnungen und Ton-Dinasmassen (ausg. Kaolin und anderer kaolinhaltiger Ton und Lehm sowie geblähter Ton)
2509	Kreide
2512	Kieselsäurehaltige Fossilienmehle (z. B. Kieselgur, Tripel und Diatomit) und ähnliche kieselsäurehaltige Erden, auch gebrannt, mit einem Schüttgewicht von 1 oder weniger
2515	Marmor, Travertin, Ecaussine und andere Werksteine aus Kalkstein, mit einem Schüttgewicht von $\geq 2,5$, und Alabaster, auch grob behauen oder durch Sägen oder auf andere Weise lediglich zerteilt, in Blöcken oder in quadratischen oder rechteckigen Platten
2518	Dolomit, auch gebrannt oder gesintert, einschließlich Dolomit, grob behauen oder durch Sägen oder auf andere Weise lediglich zerteilt, in Blöcken oder in quadratischen oder rechteckigen Platten

KN-Code	Warenbezeichnung
2519	Natürliches Magnesiumcarbonat (Magnesit); geschmolzene Magnesia; totgebrannte (gesinterte) Magnesia, auch mit Zusatz von geringen Mengen anderer Oxide vor dem Sintern; anderes Magnesiumoxid, auch chemisch rein
2520	Gipsstein; Anhydrit; Gips (aus gebranntem Gipsstein oder aus Calciumsulfat), auch gefärbt oder mit geringen Zusätzen von Abbindebeschleunigern oder -verzögerern
2521	Kalkstein als Flussmittel; Kalksteine von der zum Herstellen von Kalk oder Zement verwendeten Art
2522	Luftkalk, auch gelöscht, und hydraulischer Kalk, ausgenommen reines Calciumoxid und Calciumhydroxid der Position 2825
2525	Glimmer, auch in ungleichmäßige Blätter oder Scheiben gespalten (Schuppen); Glimmerabfall
2526	Natürlicher Speckstein und Talk, auch grob behauen oder durch Sägen oder auf andere Weise lediglich zerteilt, in Blöcken oder quadratischen oder rechteckigen Platten; Talkum
2530 20	Kieserit und Epsomit (natürliche Magnesiumsulfate)
2602	Manganerze und ihre Konzentrate, einschließlich eisenhaltiger Manganerze und ihre Konzentrate, mit einem Gehalt an Mangan von ≥ 20 GHT, bezogen auf die Trockenmasse
2615	Niobium-, Tantal-, Vanadium- oder Zirkonerze und deren Konzentrate
2701	Steinkohle; Steinkohlenbriketts und ähnliche aus Steinkohle gewonnene feste Brennstoffe
2702	Braunkohle, auch agglomeriert, ausgenommen Gagat (Jett)
2703	Torf (einschließlich Torfstreu), auch agglomeriert
2704	Koks und Schwelkoks aus Steinkohle, Braunkohle oder Torf, auch agglomeriert; Retortenkohle

KN-Code	Warenbezeichnung
2707 30	Xylole
2708	Pech und Pechkoks aus Steinkohlenteer oder anderen Mineralteeren
2710	Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien (ausgenommen rohe Öle); Zubereitungen mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien von ≥ 70 GHT, in denen diese Öle der Grundbestandteil sind, a.n.g.; Ölabfälle hauptsächlich Erdöl und Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend
2712	Vaselin; Paraffin, mikrokristallines Erdölwachs, paraffinische Rückstände („slack wax“), Ozokerit, Montanwachs, Torfwachs, andere Mineralwachse und ähnliche durch Synthese oder andere Verfahren gewonnene Erzeugnisse, auch gefärbt
2715	Asphaltmastix, Verschnittbitumen und andere bituminöse Mischungen auf der Grundlage von Naturasphalt oder Naturbitumen, Bitumen aus Erdöl, Mineralteer oder Mineralteerpech — andere
Ex 2804	Wasserstoff und andere Nichtmetalle (ohne seltene Gase)
2806	Chlorwasserstoff (Salzsäure) Chloroschwefelsäure
2811	Säuren, anorganisch, und andere anorganische Sauerstoffverbindungen der Nichtmetalle
2813	Sulfide der Nichtmetalle; handelsübliches Phosphortrisulfid
2814	Ammoniak, wasserfrei oder in wässriger Lösung
2815	Natriumhydroxid (Ätznatron); Kaliumhydroxid (Ätzkali); Peroxide des Natriums oder des Kaliums
2818 30	Aluminiumhydroxid
2819	Chromoxide und -hydroxide

KN-Code	Warenbezeichnung
2820	Manganoxide
2825	Hydrazin und Hydroxylamin und ihre anorganischen Salze; Basen, anorganisch, sowie Metalloxide, Metallhydroxide und Metallperoxide, a.n.g.
2827	Chloride, Chloridoxide und Chloridhydroxide; Bromide und Bromidoxide; Iodide und Iodidoxide
2828	Hypochlorite; handelsübliches Calciumhypochlorit; Chlorite; Hypobromite
2829	Chlorate und Perchlorate; Bromate und Perbromate; Iodate und Periodate
2832 20	Sulfite (ausgenommen Natriumsulfite)
2833	Sulfate; Alaune Peroxosulfate (Persulfate)
2834	Nitrite; Nitrate
2836	Carbonate; Peroxocarbonate (Percarbonate); handelsübliches Ammoniumcarbonat, Ammoniumcarbamat enthaltend
2839	Silicate; handelsübliche Silicate der Alkalimetalle
2840 30	Peroxoborate (Perborate)
2841	Salze der Säuren der Metalloxide oder Metallperoxide
2843	Edelmetalle in kolloidem Zustand; anorganische oder organische Verbindungen der Edelmetalle, auch chemisch nicht einheitlich; Edelmetallamalgame

KN-Code	Warenbezeichnung
2846	Verbindungen, anorganisch oder organisch, der Seltenerdmetalle, des Yttriums oder des Scandiums oder der Mischungen dieser Metalle
2847	Wasserstoffperoxid, auch mit Harnstoff verfestigt
2901	Acyclische Kohlenwasserstoffe
2902	Cyclische Kohlenwasserstoffe
2903	Halogenderivate der Kohlenwasserstoffe
2904	Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate der Kohlenwasserstoffe, auch halogeniert
2905	Acyclische Alkohole, ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2906	Cyclische Alkohole, ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2907	Phenole; Phenolalkohole
2909	Ether, Etheralkohole, Etherphenole, Etheralkoholphenole, Alkoholperoxide, Etherperoxide, Ketonperoxide (auch chemisch nicht einheitlich); ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2910	Epoxide, Epoxyalkohole, Epoxyphenole und Epoxyether mit dreigliedrigem Ring; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2911	Acetale und Halbacetale, auch mit anderen Sauerstoff-Funktionen, und ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2912	Aldehyde, auch mit anderen Sauerstoff-Funktionen; cyclische Polymere der Aldehyde; Paraformaldehyd

KN-Code	Warenbezeichnung
2914	Ketone und Chinone, auch mit anderen Sauerstoff-Funktionen; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder -Nitrosoderivate
2915	Gesättigte acyclische einbasische Carbonsäuren und ihre Anhydride, Halogenide, Peroxide und Peroxysäuren; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2916	Ungesättigte acyclische einbasische Carbonsäuren und cyclische einbasische Carbonsäuren, ihre Anhydride, Halogenide, Peroxide und Peroxysäuren; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2917	Carbonsäuren, mehrbasisch, ihre Anhydride, Halogenide, Peroxide und Peroxysäuren; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2920	Ester anorganischer Säuren der Nichtmetalle (ausgenommen Ester der Halogenwasserstoffsäuren) und ihre Salze; ihre Halogen-, Sulfo-, Nitro- oder Nitrosoderivate
2921 22	Hexamethyldiamin und seine Salze
2921 41	Anilin und seine Salze
2922 11	Monoethanolamin und seine Salze
2922 43	Anthranilsäure und ihre Salze
2923 20	Lecithine und andere Phosphoaminolipide
2924	Verbindungen mit Carbonsäureamidfunktion; Verbindungen mit Kohlensäureamidfunktion
2925	Verbindungen mit Carbonsäureimidfunktion, einschließlich Saccharin und seine Salze, oder Verbindungen mit Iminfunktion
2926	Verbindungen mit Nitrilfunktion

KN-Code	Warenbezeichnung
2930	Thioverbindungen, organisch
2933 29	Verbindungen, heterocyclisch, nur mit Stickstoff als Heteroatom(e), die einen nichtkondensierten Imidazolring, auch hydriert, in der Struktur enthalten (ausgenommen Hydantoin und seine Derivate sowie Erzeugnisse der Unterposition 3002 10)
2933 54	Andere Derivate von Malonylharnstoff (Barbitursäure); Salze dieser Erzeugnisse
2933 71	6-Hexanlactam (epsilon-Caprolactam)
2933 79	Lactame (ausg. 6-Hexanlactam „epsilon-Caprolactam“, Clobazam (INN), Methypylon (INN) sowie anorganische oder organische Verbindungen von Quecksilber)
2933 99	Andere heterocyclische Verbindungen, nur mit Stickstoff als Heteroatom(e)
3201	Pflanzliche Gerbstoffauszüge; Tannine und ihre Salze, Ether, Ester und andere Derivate
3202	Synthetische organische Gerbstoffe; anorganische Gerbstoffe; Gerbstoffzubereitungen, auch natürliche Gerbstoffe enthaltend; Enzymzubereitungen zum Vorgerben
3203	Farbmittel pflanzlichen oder tierischen Ursprungs, einschl. Farbstoffauszüge, (ausg. Tierisches Schwarz), auch chemisch einheitlich; Zubereitungen auf der Grundlage von Farbmitteln pflanzlichen oder tierischen Ursprungs von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215) — andere
3204 90	Synthetische organische Farbmittel, auch chemisch einheitlich; Zubereitungen im Sinne der Anmerkung 3 zu diesem Kapitel auf der Grundlage synthetischer organischer Farbmittel; synthetische organische Erzeugnisse von der als fluoreszierende Aufheller oder als Luminophore verwendeten Art, auch chemisch einheitlich
3205	Farblacke (ausgenommen China- oder Japanlack sowie Lackfarben); Zubereitungen von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art, auf der Grundlage von Farblacken (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215)

KN-Code	Warenbezeichnung
3206 41	Ultramarin und seine Zubereitungen von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215)
3206 49	Farbmittel, anorganisch oder mineralisch, a.n.g.; Zubereitungen auf der Grundlage von anorganischen oder mineralischen Farbmitteln, von der zum Färben beliebiger Stoffe oder zum Herstellen von Farbzubereitungen verwendeten Art, a.n.g. (ausg. Zubereitungen der Positionen 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 und 3215 sowie anorganische Erzeugnisse von der als Luminophore verwendeten Art) — andere
3207	Pigmente, zubereitet, zubereitete Trübungsmittel und zubereitete Farben, Schmelzglasuren und andere verglasbare Massen, Engoben, flüssige Glanzmittel und ähnl. Zubereitungen von der in der Keramikindustrie, Emaillierindustrie oder Glasindustrie verwendeten Art; Glasfritte oder anderes Glas in Form von Pulver, Granalien, Schuppen oder Flocken
3208	Anstrichfarben und Lacke auf der Grundlage von synthetischen Polymeren oder chemisch modifizierten natürlichen Polymeren, in einem nichtwässrigen Medium dispergiert oder gelöst; Lösungen von Erzeugnissen der Positionen 3901 bis 3913 in flüchtigen organischen Lösemitteln, mit einem Anteil des Lösemittels von > 50 GHT (ausg. Lösungen von Collodium)
3209	Anstrichfarben und Lacke auf der Grundlage von synthetischen Polymeren oder chemisch modifizierten natürlichen Polymeren, in einem wässrigen Medium dispergiert oder gelöst
3210	Andere Anstrichfarben und Lacke; zubereitete Wasserpigmentfarben von der für die Lederzurichtung verwendeten Art
3212 90	Pigmente (einschließlich Metallpulver und -flitter), in nicht wässrigen Medien dispergiert, flüssig oder pastenförmig, von der zum Herstellen von Anstrichfarben verwendeten Art; Prägefolien; Färbemittel und andere Farbmittel, in Formen oder Packungen für den Einzelverkauf — andere
3214	Glaserkitt, Harzzement und andere Kitte; Spachtelmassen für Anstreicherarbeiten; Spachtelmassen für Anstreicherarbeiten; nicht feuerfeste Spachtel- und Verputzmassen für Fassaden, Innenwände, Fußböden, Decken und dergleichen
3215 11	Druckfarben — schwarz
3215 19	Druckfarben — andere

KN-Code	Warenbezeichnung
3403	Zubereitete Schmiermittel, einschl. Schneidöle, Zubereitungen zum Lösen von Schrauben oder Bolzen, zubereitete Rostschutz- oder Korrosionsschutzmittel und zubereitete Formenfreisetzungszubereitungen auf der Grundlage von Schmierstoffen; zubereitete Schmiermittel und Zubereitungen von der zum Öl- oder Fettbehandeln von Spinnstoffen, Leder, Pelzfellen oder anderen Stoffen verwendeten Art (ausg. als Grundbestandteil Öle oder Öle aus bituminösen Mineralien von ≥ 70 GHT enthaltend)
3505 10	Dextrine und andere modifizierte Stärken
3506 99	Zubereitete Leime und andere zubereitete Klebstoffe, anderweit weder genannt noch inbegriffen; zur Verwendung als Klebstoff geeignete Erzeugnisse aller Art in Aufmachungen für den Einzelverkauf mit einem Gewicht des Inhalts von 1 kg oder weniger — andere
3604	Feuerwerkskörper, Signalaraketen, Raketen zum Wetterschießen und dergleichen, Knallkörper und andere pyrotechnische Artikel
3605	Zündhölzer, ausgenommen pyrotechnische Waren der Position 3604
3606	Cer-Eisen und andere Zündmetall-Legierungen in jeder Form; Waren aus leicht entzündlichen Stoffen im Sinne der Anmerkung 2 zu Kapitel 36
3701 20	Sofortbild-Planfilme
3701 91	Platten und Planfilme, fotografisch, sensibilisiert, unbelichtet, für mehrfarbige Aufnahmen
3702	Fotografische Filme in Rollen, sensibilisiert, nicht belichtet, aus Stoffen aller Art (ausgenommen Papier, Pappe oder Spinnstoffe); fotografische Sofortbild-Rollfilme, sensibilisiert, nicht belichtet
3703	Fotografische Papiere, Pappen und Spinnstoffwaren, sensibilisiert, nicht belichtet
3705	Platten und Filme, fotografisch, belichtet und entwickelt (ausg. aus Papier, Pappe oder Spinnstoff sowie kinematografische Filme und gebrauchsfertige Druckplatten)
3706	Kinematografische Filme, belichtet und entwickelt, auch mit Tonaufzeichnung oder nur mit Tonaufzeichnung

KN-Code	Warenbezeichnung
3801 20	Grafit, kolloid, und halbkolloider Grafit
3806 20	Salze des Kolofoniums, der Harzsäuren oder der Derivate von Kolofonium oder von Harzsäuren (ausg. Salze von Kolofoniumaddukten)
3807	Holzteere; Holzteeröle; Holzkreosot; Holzgeist; pflanzliche Pech; Brauereipect und ähnl. Zubereitungen auf der Grundlage von Kolofonium, Harzsäuren oder pflanzlichem Pech (ausg. Einbruchpech, Gelbpech, Stearinpech, Fettpech, Fettteer und Glycerinpech)
3809	Appreturmittel oder Endausstattungsmittel, Beschleuniger zum Färben oder Fixieren von Farbstoffen und andere Erzeugnisse und Zubereitungen (z. B. zubereitete Schlichtemittel und Zubereitungen zum Beizen), von der in der Textilindustrie, Papierindustrie, Lederindustrie oder ähnl. Industrien verwendeten Art, a.n.g.
3810	Zubereitungen zum Abbeizen von Metallen; Flussmittel und andere Hilfsmittel zum Schweißen oder Löten von Metallen; Pasten und Pulver zum Schweißen oder Löten, aus Metall und anderen Stoffen; Zubereitungen von der als Überzugsmasse oder Füllmasse für Schweißelektroden oder Schweißstäbe verwendeten Art
3811	Zubereitete Antiklopfmittel, Antioxidantien, Antigums, Viskositätsverbesserer, Antikorrosivadditive und andere zubereitete Additive für Mineralöle (einschließlich Kraftstoffe) oder für andere, zu denselben Zwecken wie Mineralöle verwendete Flüssigkeiten
3812	Vulkanisationsbeschleuniger, zubereitet; zusammengesetzte Weichmacher für Kautschuk oder Kunststoffe, anderweit weder genannt noch inbegriffen; zubereitete Antioxidationsmittel und andere zusammengesetzte Stabilisatoren für Kautschuk oder Kunststoffe
3813	Zubereitungen für zahnärztliche Zwecke; Feuerlöschgranaten und Feuerlöschbomben (ausg. gefüllte oder ungefüllte Feuerlöschgeräte, auch tragbare sowie unvermischte chemisch einheitliche Erzeugnisse mit feuerlöschenden Eigenschaften, in anderer Aufmachung)
3814	Lösemittel und Verdünnungsmittel, organisch, zusammengesetzt, a.n.g.; Zubereitungen zum Entfernen von Farben oder Lacken (ausg. Nagellackentferner)
3815	Reaktionsauslöser, Reaktionsbeschleuniger und katalytische Zubereitungen, a.n.g. (ausg. Vulkanisationsbeschleuniger)
3816	Feuerfeste Zemente, feuerfeste Mörtel, feuerfester Beton und ähnliche feuerfeste Mischungen, einschließlich Dolomitstampfmasse, ausgenommen Erzeugnisse der Position 3801

KN-Code	Warenbezeichnung
3817	Alkylbenzol-Gemische und Alkyl-naphthalin-Mischungen, durch Alkylieren von Benzol und Naphthalin hergestellt (ausg. Isomergemische der cyclischen Kohlenwasserstoffe)
3819	Flüssigkeiten für hydraulische Bremsen und andere zubereitete Flüssigkeiten für hydraulische Kraftübertragung, kein Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend oder mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien von < 70 GHT
3820	Gefrierschutzmittel, zubereitet, und zubereitete Flüssigkeiten zum Enteisen (ausg. zubereitete Additives für Mineralöle oder andere, zu denselben Zwecken wie Mineralöle verwendete Flüssigkeiten)
382313	Tallölfettsäuren, technische
3824	Bindemittel, zubereitet, für Gießereiformen oder Gießereikerne; Erzeugnisse, chemisch, und Zubereitungen der chemischen Industrie oder verwandter Industrien, einschließlich Mischungen von Naturprodukten, anderweit weder genannt noch inbegriffen
3825 90	Rückstände der chemischen Industrie oder verwandter Industrien, a.n.g. (ausg. Abfälle)
3826	Biodiesel und Biodieselmischungen, kein Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend oder mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Materialien von < 70 GHT
3827 90	Mischungen, die halogenierte Derivate von Methan, Ethan oder Propan enthalten, anderweit weder genannt noch inbegriffen, in anderen Teilpositionen der Position 3827
3901 40	Ethylenalpha-Olefin-Copolymere mit einer spezifischen Dichte von < 0,94, in Primärformen
3902	Polymere des Propylens oder anderer Olefine, in Primärformen
3903	Polymere des Styrols, in Primärformen
3904	Polymere des Vinylchlorids oder anderer halogener Olefine, in Primärformen

KN-Code	Warenbezeichnung
3905	Polymere des Vinylacetats oder anderer Vinylester, in Primärformen; andere Vinylpolymere, in Primärformen
3906	Acrylpolymere, in Primärformen
3907 29	Andere Polyether und Epoxidharze, in Primärformen; Polycarbonate, Alkydharze, Allylpolyester und andere Polyester, in Primärformen (ausgenommen Polyacetale und Bis(polyoxyethylen) methylphosphonat)
3907 40	Polycarbonate, in Primärformen
3907 70	Poly(milchsäure), in Primärformen
3907 91	Allylpolyester und andere Polyester, ungesättigt, in Primärformen (ausg. Polycarbonate, Alkydharze, Poly(ethylenterephthalat) und Poly(milchsäure))
3908	Polyamide, in Primärformen
3909	Aminoharze, Phenolharze und Polyurethane, in Primärformen
3910	Silicone in Primärformen
3911	Petroleumharze, Cumaron-Inden-Harze, Polyterpene, Polysulfide, Polysulfone und andere Erzeugnisse im Sinne der Anmerkung 3 zu Kapitel 39, a.n.g., in Primärformen
3912	Cellulose und ihre chemischen Derivate, anderweit weder genannt noch inbegriffen, in Primärformen
3915 20	Abfälle, Schnitzel und Bruch von Polymeren des Styrols
3917	Rohre und Schläuche sowie Formstücke, Verschlussstücke und Verbindungsstücke (Kniestücke, Flansche und dergleichen), aus Kunststoffen

KN-Code	Warenbezeichnung
3920	Andere Tafeln, Platten, Folien, Filme, Bänder und Streifen, aus ungeschäumten Kunststoffen, weder verstärkt noch geschichtet (laminiert) oder auf ähnl. Weise mit anderen Stoffen verbunden
3921	Tafeln, Platten, Folien, Filme, Bänder und Streifen, aus Kunststoffen
3922 90	Bidets, Klosettschüsseln, Spülkästen und ähnl. Waren zu sanitären oder hygienischen Zwecken, aus Kunststoffen (ausg. Badewannen, Duschen, Ausgüsse (Spülbecken), Waschbecken, Klosettsitze und -deckel)
3925	Baubedarfsartikel aus Kunststoffen, a.n.g.
4002	Synthetischer Kautschuk und Faktis, in Primärformen oder in Platten, Blättern oder Streifen; Mischungen von Naturkautschuk, Balata, Guttapercha, Guayule, Chicle oder ähnl. natürlichen Kautschukarten mit synthetischem Kautschuk oder Faktis, in Primärformen oder in Platten, Blättern oder Streifen
4005	Kautschukmischungen, nicht vulkanisiert, in Primärformen oder in Platten, Blättern oder Streifen
4006 10	Rohlaufprofile aus nichtvulkanisiertem Kautschuk, für Reifen
4008 21	Platten, Blätter und Streifen, aus weichem Vollkautschuk
4009 12	Rohre und Schläuche, aus Weichkautschuk, weder mit anderen Stoffen verstärkt oder noch in Verbindung mit anderen Stoffen, mit Formstücken, Verschlussstücken oder Verbindungsstücken
4009 41	Rohre und Schläuche, aus Weichkautschuk, mit anderen Stoffen als Metall oder textilen Spinnstoffen verstärkt oder in Verbindung mit anderen Stoffen als Metall oder textilen Spinnstoffen, ohne Formstücke, Verschlussstücke oder Verbindungsstücke
4010	Förderbänder und Treibriemen, aus vulkanisiertem Kautschuk
4011 20	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Omnibusse und Lastkraftwagen verwendeten Art
4011 80	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Maschinen und Fahrzeuge im Hoch- und Tiefbau, Bergbau oder für die industrielle Nutzung verwendeten Art

KN-Code	Warenbezeichnung
4012	Luftreifen aus Kautschuk, runderneuert oder gebraucht; Vollreifen oder Hohlkammerreifen, Überreifen und Felgenbänder, aus Kautschuk
4016 93	Dichtungen aus Weichkautschuk (ausg. aus Zellkautschuk)
4407	Holz, in der Längsrichtung gesägt oder gesäumt, gemessert oder geschält, auch gehobelt, geschliffen oder an den Enden verbunden, mit einer Dicke von > 6 mm
4408 10	Furnierblätter (einschließlich der durch Messern von Lagenholz gewonnenen Blätter) für Lagenholz aus Nadelholz oder ähnliches Lagenholz und anderes Nadelholz, in der Längsrichtung gesägt, gemessert oder geschält, auch gehobelt, geschliffen, an den Kanten oder an den Enden verbunden, mit einer Dicke von ≤ 6 mm
4411 13	Faserplatten aus Holz, mitteldicht (MDF), mit einer Dicke von > 5 mm bis ≤ 9 mm
4411 94	Faserplatten aus Holz oder anderen holzigen Stoffen, auch mit Harz oder anderen organischen Stoffen hergestellt, mit einer Dichte von ≤ 0,5 g/cm ³ (ausg. mitteldichte Faserplatten (MDF); Spanplatten, auch mit einer oder mehreren Faserplatten verbunden; Lagenholz mit einer Lage aus Sperrholz; Verbundplatten, bei denen die Deckplatten aus Faserplatten bestehen; Pappen; erkennbare Möbelteile)
4412	Sperrholz, furniertes Holz und ähnliches Lagenholz
4416	Fässer, Tröge, Bottiche, Eimer und andere Böttcherwaren und erkennbare Teile davon, aus Holz, einschl. Fassstäbe
4418 40	Verschalungen aus Holz, für Betonarbeiten (ausg. Sperrholzplatten)
4418 60	Pfosten und Balken, aus Holz
4418 79	Fußbodenplatten, zusammengesetzt, aus anderem Holz als Bambus (ausg. mehrlagige Platten sowie Platten für Mosaikfußböden)
4503	Waren aus Naturkork

KN-Code	Warenbezeichnung
4504	Presskork (auch mit Bindemittel) und Waren aus Presskork
4701	Halbstoffe, mechanisch, aus Holz, chemisch unbehandelt
4703	Halbstoffe, chemisch, aus Holz (Natron- oder Sulfatzellstoff) (ausg. solche zum Auflösen)
4704	Halbstoffe, chemisch, aus Holz „Sulfitzellstoff“ (ausg. solche zum Auflösen)
4705	Halbstoffe aus Holz, durch Kombination aus mechanischem oder chemischem Aufbereitungsverfahren hergestellt
4706	Halbstoffe aus der Aufbereitung von Abfällen und Ausschuss von Papier oder Pappe oder aus anderen cellulosehaltigen Faserstoffen
4707	Papier oder Pappe (Abfälle und Ausschuss) zur Wiedergewinnung
4802 20	Rohpapier und Rohpappe für lichtempfindliche, wärmeempfindliche oder elektroempfindliche Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, in Rollen oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe
4802 40	Tapetenrohpapier, weder gestrichen noch überzogen
4802 58	Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, von der Art wie sie als Schreibpapiere, Druckpapiere oder zu anderen grafischen Zwecken verwendet werden, und Papiere und Pappen für Lochkarten oder Lochstreifen, nichtperforiert, in Rollen oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe, ohne Gehalt an Fasern, in einem mechanischen oder chemisch-mechanischen Aufbereitungsverfahren gewonnen, oder von ≤ 10 GHT solcher Fasern, bezogen auf die Gesamtfasermenge, mit einem Gewicht von $> 150 \text{ g/m}^2$, a.n.g.
4802 61	Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, von der Art wie sie als Schreibpapiere, Druckpapiere oder zu anderen grafischen Zwecken verwendet werden, und Papiere und Pappen für Lochkarten oder Lochstreifen, nichtperforiert, in Rollen jeder Größe, mit einem Gehalt an Fasern, in einem mechanischen oder chemisch-mechanischen Aufbereitungsverfahren gewonnen, von > 10 GHT, bezogen auf die Gesamtfasermenge, a.n.g.
4804	Kraftpapier und Kraftpappe, weder gestrichen noch überzogen, in Rollen mit einer Breite $> 36 \text{ cm}$ oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefaltet auf einer Seite $> 36 \text{ cm}$ und auf der anderen Seite $> 15 \text{ cm}$ messen (ausg. Waren der Positionen 4802 oder 4803)

KN-Code	Warenbezeichnung
4805	Papiere und Pappen, weder gestrichen noch überzogen, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefalted auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen und nicht weiter bearbeitet als in Anmerkung 3 zu diesem Kapitel angegeben, a.n.g.
4806	Pergamentpapier und Pergamentpappe, Pergamentersatzpapier, Naturpaspapier, Pergaminpapier und andere kalandrierte, durchsichtige oder durchscheinende Papiere, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefalted auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen
4807	Papier und Pappe, zusammengeklebt, auf der Oberfläche weder gestrichen noch überzogen oder getränkt, auch mit Innenverstärkung, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefalted auf der einen Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen
4808	Papiere und Pappen, gewellt (auch mit aufgeklebter Decke), gekreppt, gefältet, durch Pressen oder Prägen gemustert oder perforiert, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefalted auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen (ausg. Papiere von der in der Position 4803 beschriebenen Art)
4809	Kohlepapier, präpariertes Durchschreibepapier und anderes Vervielfältigungspapier oder Umdruckpapier, einschl. gestrichenes, überzogenes oder getränktes Papier für Dauerschablonen oder Offsetplatten, auch bedruckt, in Rollen mit einer Breite > 36 cm oder in quadratischen oder rechteckigen Bogen, die ungefalted auf einer Seite > 36 cm und auf der anderen Seite > 15 cm messen
4810	Papiere und Pappen, ein- oder beidseitig mit Kaolin oder anderen anorganischen Stoffen gestrichen, auch mit Bindemitteln, auch auf der Oberfläche gefärbt, verziert oder bedruckt, in Rollen oder quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe (ausg. alle anders gestrichenen oder überzogenen Papiere und Pappen)
4811	Papiere, Pappen, Zellstoffwatte und Vliese aus Zellstofffasern, gestrichen, überzogen, getränkt, auf der Oberfläche gefärbt, verziert oder bedruckt, in Rollen oder quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe, ausgenommen Waren von der in der Position 4803, 4809 oder 4810 beschriebenen Art
4814 90	Tapeten und ähnliche Wandverkleidungen aus Papier sowie Buntglaspapier (ausg. Wandverkleidungen aus Papier, gestrichen oder überzogen, auf der Schauseite mit einer Lage Kunststoff versehen, die durch Pressen oder Prägen gemustert, farbig oder mit Motiven bedruckt oder auf andere Weise verziert wurde)
4819 20	Faltschachteln und -kartons aus nicht gewelltem Papier oder nicht gewellter Pappe

KN-Code	Warenbezeichnung
4822	Rollen, Spulen, Spindeln und ähnliche Unterlagen, aus Papierhalbstoff, Papier oder Pappe, auch gelocht oder gehärtet
4823	Papiere, Pappen, Zellstoffwatte und Vliese aus Zellstofffasern, in Streifen oder Rollen mit einer Breite von ≤ 36 cm, in quadratischen oder rechteckigen Bogen die ungefaltet auf keiner Seite > 36 cm messen oder in anderen als quadratischen oder rechteckigen Formen zugeschnitten sowie Waren aus Papierhalbstoff, Papier, Pappe, Zellstoffwatte oder Vliesen aus Zellstofffasern, a.n.g.
4906	Baupläne und -zeichnungen, technische Zeichnungen und andere Pläne und Zeichnungen zu Gewerbe-, Handels-, topografischen oder ähnlichen Zwecken, als Originale mit der Hand hergestellt; handgeschriebene Schriftstücke; auf lichtempfindlichem Papier hergestellte fotografische Reproduktionen und mit Kohlepapier hergestellte Kopien der genannten Pläne, Zeichnungen und Schriftstücke
5105	Wolle, feine oder grobe Tierhaare, gekrempelt oder gekämmt (einschließlich gekämmter Wolle in loser Form)
5106	Streichgarne (ausg. in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5107	Kammgarne aus Wolle (ausg. in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5112	Gewebe aus gekämmter Wolle oder aus gekämmten feinen Tierhaaren (ausg. Gewebe des technischen Bedarfs der Position 5911)
5205	Garne aus Baumwolle (andere als Nähgarne), mit einem Anteil an Baumwolle von ≥ 85 GHT (ausg. in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5206 42	Garne, gezwirnt, aus überwiegend, jedoch < 85 GHT gekämmten Baumwollfasern und mit einem Titer der einfachen Garne von 232,56 dtex bis $< 714,29$ dtex ($> \text{Nm } 14$ bis $\text{Nm } 43$ der einfachen Garne) (ausg. Nähgarne sowie Garne in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5209 11	Gewebe aus Baumwolle, mit einem Anteil an Baumwolle von ≥ 85 GHT und mit einem Gewicht von $> 200 \text{ g/m}^2$, in Leinwandbindung, roh
5211	Gewebe aus überwiegend, jedoch < 85 GHT Baumwolle, hauptsächlich oder ausschließlich mit Chemiefasern gemischt und mit einem Quadratmetergewicht von $> 200 \text{ g/m}^2$
5308	Garne aus anderen pflanzlichen Spinnstoffen; Papiergarne

KN-Code	Warenbezeichnung
5402 63	Garne aus Polypropylen-Filamenten, einschl. Monofile von < 67 dtex, gezwirnt (ausg. Nähgarne, Garne in Aufmachungen für den Einzelverkauf sowie texturierte Garne)
5403	Garne aus synthetischen Filamenten, einschl. synthetische Monofile von < 67 dtex (ausg. Nähgarne sowie Garne in Aufmachungen für den Einzelverkauf)
5404	Monofile, synthetisch, von $\geq$ 67 dtex und einem größten Durchmesser von $\leq$ 1 mm Streifen und dergleichen (z. B. künstliches Stroh) aus synthetischer Spinnmasse, mit einer sichtbaren Breite von $\leq$ 5 mm
5407 30	Gewebe aus Garnen aus synthetischen Filamenten, einschl. aus Monofilen von $\geq$ 67 dtex und einem größten Durchmesser von $\leq$ 1 mm, die aus Lagen parallel gelegter Garne bestehen und bei denen die Lagen im spitzen oder rechten Winkel übereinander liegen, an den Berührungspunkten durch ein Bindemittel verklebt oder verschweißt
5501	Spinnkabel gemäß Anmerkung 1 zu Kapitel 55, aus künstlichen Filamenten
5502	Spinnkabel gemäß Anmerkung 1 zu Kapitel 55, aus künstlichen Filamenten
5503	Synthetische Spinnfasern, weder gekrempelt noch gekämmt noch anders für die Spinnerei bearbeitet
5504 90	Spinnfasern, künstlich, weder gekrempelt noch gekämmt noch anders für die Spinnerei bearbeitet (ausg. aus Viskose)
5506	Synthetische Spinnfasern, gekrempelt, gekämmt oder anders für die Spinnerei bearbeitet
5507	Künstliche Spinnfasern, gekrempelt, gekämmt oder anders für die Spinnerei bearbeitet
5512 21	Gewebe, mit einem Anteil an Polyacryl- oder Modacryl-Spinnfasern von $\geq$ 85 GHT, roh oder gebleicht
5512 99	Gewebe, mit einem Anteil an synthetischen Spinnfasern von $\geq$ 85 GHT, gefärbt, buntgewebt oder bedruckt (ausg. aus Polyacryl-, Modacryl- oder Polyester-Spinnfasern)

KN-Code	Warenbezeichnung
5516	Gewebe aus künstlichen Spinnfasern
5601 29	Watte aus Spinnstoffen und Waren daraus (ausg. aus Baumwolle oder Chemiefasern; hygienischen Binden und Tampons, Windeln und Windeleinlagen für Säuglinge und Kleinkinder und ähnl. hygienische Waren, Watte und Waren daraus, mit medikamentösen Stoffen getränkt oder überzogen oder für den Einzelverkauf zu medizinischen, chirurgischen, zahnmedizinischen oder veterinärmedizinischen Zwecken aufgemacht sowie mit Riechmitteln, Schminken, Seifen, Reinigungsmitteln usw. getränkt, bestrichen oder überzogen)
5601 30	Scherstaub, Knoten und Noppen, aus Spinnstoffen
5604	Scherstaub, Knoten und Noppen, aus Spinnstoffen; Spinnstoffgarne, Streifen oder dergl. der Position 5404 oder 5405, mit Kautschuk oder Kunststoff getränkt, bestrichen, überzogen oder umhüllt (ausg. Katgutmachungen, mit Angelhaken versehen oder in anderer Weise als Angelschnüre aufgemacht)
5605	Metallgarne und metallisierte Garne, auch umspinnen, bestehend aus Streifen und dergl. der Position 5404 oder 5405, oder aus Garnen aus Spinnstoffen, in Verbindung mit Metall in Form von Fäden, Streifen oder Pulver oder mit Metall überzogen (ausg. Garne, hergestellt aus einer Mischung von Spinnstoffen und Metallfasern, mit antistatischer Wirkung; Garne, mit Metalldraht verstärkt; Waren mit dem Charakter von eigentlichen Posamentierwaren)
5607 41	Bindegarne oder Pressengarne, aus Polyethylen oder Polypropylen
5801 27	Kettsamt und Kettplüsch, aus Baumwolle (ausg. Schlingengewebe nach Art der Frottiergewebe, getuftete Spinnstoffzeugnisse sowie Bänder der Position 5806)
5803	Drehergewebe (ausg. Bänder der Position 5806)
5806 40	Bänder, schusslos, aus parallel gelegten und geklebten Garnen oder Fasern (Bolducs), mit einer Breite von ≤ 30 cm
5901	Gewebe, mit Leim oder stärkehaltigen Stoffen bestrichen, von der zum Einbinden von Büchern, zum Herstellen von Futteralen, Kartonagen oder zu ähnl. Zwecken verwendeten Art Pausleinwand; präparierte Malleinwand; Bougram und ähnl. steife Gewebe, von der für die Hutmacherei verwendeten Art (ausg. mit Kunststoffen bestrichene Gewebe)
5905	Wandverkleidungen aus Spinnstoffen

KN-Code	Warenbezeichnung
5908	Dochte, gewebt, geflochten, gewirkt oder gestrickt, aus Spinnstoffen, für Lampen, Kocher, Feuerzeuge, Kerzen oder dergleichen; Glühstrümpfe und schlauchförmige Gewirke oder Gestricke für Glühstrümpfe, auch getränkt (ausg. Dochte, mit Wachs überzogen, nach Art der Wachsstöcke, Zündschnüre und Sprengzündschnüre, Dochte in Gestalt von Spinnstoffgarnen sowie Dochte aus Glasfasern)
5910	Förderbänder und Treibriemen, aus Spinnstoffen, auch mit Kunststoff getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen aus Kunststoff versehen oder mit Metall oder anderen Stoffen verstärkt (ausg. mit einer Stärke von < 3 mm, sofern von unbestimmter Länge oder nur auf Länge zugeschnitten sowie mit Kautschuk getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen aus Kautschuk versehen oder aus mit Kautschuk getränkten oder bestrichenen Garnen oder Bindfäden hergestellt)
5911 10	Gewebe, Filze oder mit Filz belegte Gewebe, mit Kautschuk oder anderen Stoffen bestrichen oder überzogen oder mit Lagen aus Kautschuk, Leder oder anderen Stoffen versehen, von der zum Herstellen von Kratzengarnituren verwendeten Art, sowie ähnliche Erzeugnisse zu anderen technischen Zwecken, einschließlich Bänder aus mit Kautschuk getränktem Samt zum Überziehen von Kett- oder Warenbäumen
5911 31	Gewebe und Filze, endlos oder mit Verbindungsvorrichtungen, von der auf Papiermaschinen oder ähnlichen Maschinen verwendeten Art (z. B. zum Herstellen von Halbstoff oder Asbestzement), mit einem Gewicht von < 650 g/m ²
5911 32	Gewebe und Filze, endlos oder mit Verbindungsvorrichtungen, von der auf Papiermaschinen oder ähnlichen Maschinen verwendeten Art (z. B. zum Herstellen von Halbstoff oder Asbestzement), mit einem Gewicht von >= 650 g/m ²
5911 40	Filtertücher, von der zum Pressen von Öl oder zu ähnl. technischen Zwecken verwendeten Art, auch aus Menschenhaaren
6001 99	Samt und Plüsch, gewirkt oder gestrickt (ausg. aus Baumwolle oder Chemiefasern sowie Hochflorerzeugnisse)
6003	Gewirke und Gestricke, mit einer Breite von <= 30 cm (ausg. solche mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von >= 5 GHT sowie Samt, Plüsch (einschl. Hochflorerzeugnisse), Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6005 36	Kettengewirke „einschl. solcher, die auf Häkelgalonmaschinen hergestellt sind“, mit einer Breite von > 30 cm, aus synthetischen Chemiefasern, roh oder gebleicht (ausg. solche mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von >= 5 GHT sowie Samt, Plüsch [einschl. Hochflorerzeugnisse], Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)

KN-Code	Warenbezeichnung
6005 44	Kettengewirke „einschl. solcher, die auf Häkelgalonmaschinen hergestellt sind“, mit einer Breite von > 30 cm, aus synthetischen Chemiefasern, bedruckt (ausg. solche mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von ≥ 5 GHT sowie Samt, Plüsch [einschl. Hochflorerzeugnisse], Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6006 10	Gewirke und Gestricke, mit einer Breite von > 30 cm, aus Wolle oder feinen Tierhaaren (ausg. Kettengewirke [einschl. solcher, die auf Häkelgalonmaschinen hergestellt sind], Gewirke und Gestricke mit einem Anteil an Elastomergarnen oder Kautschukfäden von ≥ 5 GHT, Samt, Plüsch [einschl. Hochflorerzeugnisse], Schlingengewirke und Schlingengestricke, Etiketten, Abzeichen und ähnl. Waren sowie Gewirke oder Gestricke, getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen)
6309	Altwaren an Kleidung, Bekleidungszubehör, Decken, Haushaltswäsche und Waren zur Innenausstattung, aus Spinnstoffzeugnissen aller Art, einschl. Schuhe und Kopfbedeckungen aller Art, augenscheinlich gebraucht, lose in Massenladungen oder als nur geschnürte Packen oder in Ballen, Säcken oder ähnl. Verpackungen gestellt (ausg. Teppiche und anderer Fußbodenbelag sowie Tapisserien)
6802 92	Kalksteine, andere als Marmor, Travertin und Alabaster, von beliebiger Form (ausg. Fliesen, Würfel und dergl. der Unterposition 6802 10; Fantasieschmuck; Uhren, Beleuchtungskörper, und Teile davon; Originalwerke der Bildhauerkunst; Pflastersteine, Bordsteine und Pflasterplatten)
6804 23	Mühlsteine, Schleifsteine und dergl., ohne Gestell, zum Schleifen, Polieren, Richten, Schneiden oder Trennen, aus Naturstein (ausg. aus agglomerierten natürlichen Schleifstoffen oder keramisch hergestellt sowie parfümierte Bimssteine, Wetz- und Poliersteine für den Handgebrauch, und Schleifscheiben usw. speziell für Dentalbohrmaschinen)
6806	Hüttenwolle/Schlackenwolle, Steinwolle und ähnliche mineralische Wollen; geblähter Vermiculit, geblähter Ton, Schaumslagge und ähnliche geblähte mineralische Erzeugnisse; Mischungen und Waren aus mineralischen Stoffen zu Wärme-, Kälte- oder Schallschutzzwecken, ausgenommen Waren der Positionen 6811 und 6812 oder des Kapitels 69
6807	Waren aus Asphalt oder aus ähnlichen Stoffen z. B. Erdölpech, Kohlenteerpech
6809 19	Platten, Tafeln, Dielen, Fliesen und ähnl. Waren, aus Gips oder aus Mischungen auf der Grundlage von Gips, nichtverziert (ausg. nur mit Papier oder Pappe überzogen oder verstärkt sowie gipsgebundene Waren zu Wärme-, Kälte- oder Schallschutzzwecken)
6810 91	Bauelemente, vorgefertigt, aus Zement, Beton oder Kunststein, auch bewehrt
6811	Waren aus Asbestzement, Cellulosezement oder dergleichen

KN-Code	Warenbezeichnung
6813	Reibungsbeläge (z. B. Platten, Rollen, Streifen, Segmente, Scheiben, Ringe, Klötze), nicht montiert, für Bremsen, Kupplungen und dergleichen, auf der Grundlage von Asbest, anderen mineralischen Stoffen oder Zellstoff, auch in Verbindung mit Spinnstoffen oder anderen Stoffen (ausg. montierte Bremsbeläge)
6814	Bearbeiteter Glimmer und Glimmerwaren, einschließlich agglomerierter oder rekonstituierter Glimmer, auch auf Unterlagen aus Papier, Pappe oder aus anderen Stoffen
6901	Steine, Platten, Fliesen und andere keramische Waren aus kieselsäurehaltigen fossilen Mehlen (z. B. Kieselgur, Tripel, Diatomit) oder aus ähnl. Kieselsäurehaltigen Erden
6904 10	Mauerziegel (ausg. aus kieselsäurehaltigen fossilen Mehlen oder ähnl. kieselsäurehaltigen Erden sowie feuerfeste Steine der Position 6902)
6905	Dachziegel, Schornsteinteile/Elemente für Rauchfänge, Rauchleitungen, Bauzierrate und andere Baukeramik
6906 00	Rohre, Rohrleitungen, Rinnen, Rohrformstücke, Rohrverschlußstücke und Rohrverbindungsstücke, keramisch (ausg. Waren aus kieselsäurehaltigen fossilen Mehlen oder ähnl. kieselsäurehaltigen Erden, feuerfeste keramische Waren, Rauchleitungen, besonders hergerichtete Rohre für Laboratorien sowie Isolierrohre, ihre Verbindungsstücke und sonstigen Rohrteile zu elektrotechnischen Zwecken)
6907 22	Keramische Fliesen, Boden und Wandplatten mit einem Wasseraufnahmekoeffizienten von > 0,5 %, jedoch ≤ 10 % (ausg. Mosaiksteine und fertige Formstücke)
6907 40	Fertige Formstücke
6909 90	Keramische Tröge, Wannen und ähnliche Behältnisse für die Landwirtschaft; keramische Krüge und ähnl. Behältnisse zu Transport- oder Verpackungszwecken (ausg. Standgefäße für Laboratorien mit allgemeiner Verwendungsmöglichkeit, Ladenkrüge sowie Haushaltsgegenstände)
7002	Glas in Kugeln (ausgenommen Mikrokugeln der Position 7018), Stangen, Stäben oder Rohren, nicht bearbeitet
7003	Gegossenes oder gewalztes Glas, in Platten, Tafeln oder Profilen, auch mit absorbierender, reflektierender oder nicht reflektierender Schicht, jedoch nicht anders bearbeitet

KN-Code	Warenbezeichnung
7004	Tafeln aus Glas, gezogen oder geblasen, auch mit absorbierender, reflektierender oder nicht reflektierender Schicht, jedoch sonst unbearbeitet
7005	Feuerpoliertes Glas (float-glass) und auf einer oder beiden Seiten geschliffenes oder poliertes Glas, in Platten oder Tafeln, auch mit absorbierender, reflektierender oder nicht reflektierender Schicht, jedoch nicht anders bearbeitet
7007	Vorgespanntes Einschichten-Sicherheitsglas und Mehrschichten-Sicherheitsglas (Verbundglas)
7011 10	Glaskolben, offen, und offene Glasrohre, Glasteile davon, ohne Ausrüstung, erkennbar für elektrische Lampen zu Beleuchtungszwecken bestimmt
72	Eisen und Stahl
7301	Spundwunderzeugnisse aus Eisen oder Stahl, auch gelocht oder aus zusammengesetzten Elementen hergestellt; durch Schweißen hergestellte Profile aus Eisen oder Stahl
7302	Oberbaumaterial für Bahnen, aus Eisen oder Stahl, wie Schienen, Leitschienen und Zahnstangen, Weichenzungen, Herzstücke, Zungenverbindungsstangen und anderes Material für Kreuzungen oder Weichen, Bahnschwellen, Laschen, Schienenstühle, Winkel, Unterlagsplatten, Klemmplatten, Spurplatten und Spurstangen, und anderes für das Verlegen, Zusammenfügen oder Befestigen von Schienen besonders hergerichtetes Material
7303	Rohre und Hohlprofile, aus Gusseisen
7304	Rohre und Hohlprofile, nahtlos, aus Eisen (ausgenommen Gusseisen) oder Stahl
7305	Rohre, a.n.g. (z. B. geschweißt, genietet oder in ähnlicher Weise geschlossen), mit kreisförmigem Querschnitt und einem äußeren Durchmesser von mehr als 406,4 mm, aus Eisen oder Stahl
7306	Rohre und Hohlprofile (z. B. geschweißt, genietet, gefalzt oder mit einfach aneinander gelegten Rändern), aus Eisen oder Stahl
7307	Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke (z. B. Bogen, Muffen), aus Eisen oder Stahl

KN-Code	Warenbezeichnung
7308	Konstruktionen und Konstruktionsteile (z. B. Brücken und Brückenelemente, Schleusentore, Türme, Gittermaste, Pfeiler, Säulen, Gerüste, Dächer, Dachstühle, Tore, Türen, Fenster, und deren Rahmen und Verkleidungen, Torschwellen und Türschwellen, Türläden und Fensterläden, Geländer); zu Konstruktionszwecken vorgearbeitete Bleche, Stäbe, Profile, Rohre und dergl. sowie aus Eisen oder Stahl (ausg. vorgefertigte Gebäude der Position 9406)
7309	Sammelbehälter, Fässer, Bottiche und ähnliche Behälter, aus Eisen oder Stahl, für Stoffe aller Art (ausgenommen verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von mehr als 300 l, ohne mechanische oder wärmetechnische Einrichtungen, auch mit Innenauskleidung oder Wärmeschutzverkleidung
7310	Behälter, aus Eisen oder Stahl, für Stoffe aller Art (ausg. verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von ≤ 300 l, ohne mechanische oder wärmetechnische Einrichtungen, auch mit Innenauskleidung oder Wärmeschutzverkleidung, a.n.g.
7311	Behälter aus Eisen oder Stahl, für verdichtete oder verflüssigte Gase (ausg. Warenbehälter (Container), speziell für eine oder mehrere Beförderungsarten gebaut oder ausgestattet)
7314 12	Gewebe, endlos, für Maschinen, aus nichtrostendem Stahldraht
7318 24	Splinte und Keile, aus Eisen oder Stahl
7320	Federn und Federblätter, aus Eisen oder Stahl
7322 90	Heißlufterzeuger und Heißluftverteiler, einschl. Verteiler, die auch frische oder klimatisierte Luft verteilen können, nicht elektrisch beheizt, mit motorbetriebem Ventilator oder Gebläse, und Teile davon, aus Eisen oder Stahl
7324 29	Badewannen aus Stahlblech
7407	Stangen (Stäbe) und Profile, aus Kupfer
7408	Draht aus Kupfer
7409	Bleche und Bänder, aus Kupfer, mit einer Dicke von mehr als 0,15 mm

KN-Code	Warenbezeichnung
7411	Rohre aus Kupfer
7412	Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke (z. B. Bogen, Muffen) aus Kupfer
7413	Litzen, Kabel, Seile und ähnliche Waren, aus Kupfer (ausgenommen isolierte Erzeugnisse für die Elektrotechnik)
7415 21	Unterlegscheiben, einschl. Federringe und -scheiben, aus Kupfer
7505	Stangen (Stäbe), Profile und Draht, aus Nickel
7506	Bleche, Bänder und Folien, aus Nickel
7507	Rohre, Rohrformstücke, Rohrverschlußstücke und Rohrverbindungsstücke z. B. Bogen, Muffen, aus Nickel
7508	Andere Waren aus Nickel
7605	Draht aus Aluminium
7606	Bleche und Bänder, aus Aluminium, mit einer Dicke von mehr als 0,2 mm
7607 20	Folien und dünne Bänder, aus Aluminium, auf Unterlage, mit einer Dicke (ohne Unterlage) von <= 0,2 mm (ausg. Prägefolien der Position 3212 sowie als Christbaumschmuck aufgemachte Folien)
7608	Rohre aus Aluminium
7609	Rohrformstücke, Rohrverschlussstücke und Rohrverbindungsstücke (z. B. Bogen, Muffen), aus Aluminium

KN-Code	Warenbezeichnung
7610	Konstruktionen und Konstruktionsteile (z. B. Brücken und Brückenelemente, Türme, Gittermaste, Pfeiler, Säulen, Gerüste, Dächer, Dachstühle, Tore, Türen, Fenster, und deren Rahmen und Verkleidungen, Tor- und Türschwellen, Geländer), aus Aluminium (ausg. vorgefertigte Gebäude der Position 9406); zu Konstruktionszwecken vorgearbeitete Bleche, Stangen (Stäbe), Profile, Rohre und dergl., aus Aluminium
7611	Behälter, aus Aluminium, für Stoffe aller Art (ausg. verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von > 300 l (ausg. mit mechanischen oder wärmetechnischen Einrichtungen sowie Warenbehälter (Container), speziell für eine oder mehrere Beförderungsarten gebaut oder ausgestattet)
7612	Behälter, einschl. Verpackungsröhrchen und Tuben, aus Aluminium, für Stoffe aller Art (ausg. verdichtete oder verflüssigte Gase), mit einem Fassungsvermögen von ≤ 300 l, ohne mechanische oder wärmetechnische Einrichtungen, auch mit Innenauskleidung oder Wärmeschutzverkleidung, a. n.g.
7613	Behälter aus Aluminium für verdichtete oder verflüssigte Gase
7616 10	Stifte, Nägel, Krampen, Klammern (ausgenommen Klammern der Position 8305), Schrauben, Bolzen, Muttern, Schraubhaken, Niete, Splinte, Keile, Unterlegscheiben und ähnliche Waren
7804	Platten, Bleche, Bänder und Folien aus Blei; Pulver und Flitter, aus Blei
7905	Bleche, Bänder und Folien, aus Zink
8001	Zinn in Rohform
8003	Stangen (Stäbe), Profile und Draht, aus Zinn
8007	Waren aus Zinn
8101 10	Pulver aus Wolfram
8102	Molybdän und Waren daraus, einschließlich Abfälle und Schrott

KN-Code	Warenbezeichnung
8105 90	Waren aus Kobalt
8109	Zirkonium und Waren daraus, einschließlich Abfälle und Schrott
8111	Mangan und Waren daraus, einschließlich Abfällen und Schrott
8202 20	Bandsägeblätter aus unedlen Metallen
8207	Auswechselbare Werkzeuge zur Verwendung in mechanischen oder nichtmechanischen Handwerkzeugen oder in Werkzeugmaschinen (z. B. zum Pressen, Prägen, Tiefziehen, Gesenkschmieden, Stanzen, Lochen, zum Herstellen von Innen- und Außengewinden, Bohren, Reiben, Räumen, Fräsen, Drehen, Schrauben), einschließlich Ziehwerkzeuge und Pressmatrizen zum Ziehen oder Strang- und Fließpressen von Metallen und Erdbohrwerkzeuge, Gesteinsbohrwerkzeuge oder Tiefbohrwerkzeuge
8208 10	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — für die Metallbearbeitung
8208 20	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — für die Holzbearbeitung
8208 30	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — für die Nahrungsmittelindustrie
8208 90	Messer und Schneidklingen, für Maschinen oder mechanische Geräte — andere
8301 20	Schlösser von der für Kraftfahrzeuge verwendeten Art, aus unedlen Metallen
8301 70	Schlüssel, gesondert gestellt
8302 30	Andere Beschläge und ähnliche Waren, für Kraftfahrzeuge
8307	Schläuche aus unedlen Metallen, auch mit Verschlussstücken oder Verbindungsstücken

KN-Code	Warenbezeichnung
8309	Stopfen (einschl. Kronenverschlüsse, Stopfen mit Schraubgewinde und Gießpfropfen), Deckel, Flaschenkapseln, Spunde mit Schraubgewinde, Spundbleche, Plomben und anderes Verpackungszubehör, aus unedlen Metallen
8402	Dampfkessel (Dampferzeuger), ausg. Zentralheizungskessel, die sowohl heißes Wasser als auch Niederdruckdampf erzeugen können; Kessel zum Erzeugen von überhitztem Wasser; Teile davon
8404	Hilfsapparate für Kessel der Position 8402 oder 8403 (z. B. Vorwärmer, Überhitzer, Rußbläser und Rauchgasrückführungen); Kondensatoren für Dampfkraftmaschinen Teile davon
8405	Generatorgas- und Wassergaserzeuger, auch mit ihren Gasreinigern; Acetylenentwickler und ähnliche mit Wasser arbeitende Gaserzeuger, auch mit ihren Gasreinigern Teile davon (ausg. Kokereien, elektrolytische Prozessgasgeneratoren und Karbidlampen)
8406	Dampfturbinen; Teile davon
8407	Hubkolbenverbrennungsmotoren und Rotationskolbenverbrennungsmotoren, mit Fremdzündung
8408	Kolbenverbrennungsmotoren mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotoren)
8409	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Kolbenverbrennungsmotoren der Position 8407 oder 8408 bestimmt
8410	Wasserturbinen, Wasserräder und Regler dafür; Teile davon (ausg. Wasserkraftmaschinen oder Hydromotoren der Position 8412)
8412	Motoren und Kraftmaschinen (ausgenommen Dampfturbinen, Kolbenverbrennungsmotoren, Wasserturbinen, Wasserräder, Gasturbinen sowie Elektromotoren); Teile davon
8413	Flüssigkeitspumpen, auch mit Flüssigkeitsmesser; Hebewerke für Flüssigkeiten; Teile davon
8414 10	Vakuumpumpen

KN-Code	Warenbezeichnung
8414 90	Luft- oder Vakuumpumpen, Luft- oder andere Gaskompressoren sowie Ventilatoren; Abluft- oder Umluftabzugshauben mit eingebautem Ventilator, auch mit Filter; gasdichte biologische Sicherheitswerkbänke, auch mit Filter — Teile
8415 83	Andere Klimageräte, bestehend aus einem motorbetriebenen Ventilator und Vorrichtungen zum Ändern der Temperatur und des Feuchtigkeitsgehalts der Luft, einschließlich solcher, bei denen der Feuchtigkeitsgrad nicht unabhängig von der Lufttemperatur reguliert wird — ohne Kälteerzeugungsvorrichtung
8416	Brenner für Feuerungen, die mit flüssigem Brennstoff, pulverisiertem festem Brennstoff oder Gas betrieben werden; automatische Feuerungen, einschließlich ihrer mechanischen Beschicker, mechanischen Roste, mechanischen Entascher und ähnlichen Vorrichtungen; Teile davon
8417	Industrieöfen und Laboratoriumsöfen, nichtelektrisch, einschließlich Verbrennungsöfen
8419 19	Heißwasserspeicher und Durchlauferhitzer, nicht elektrisch (ausg. Gasdurchlauferhitzer sowie Heizkessel bzw. Heizthermen für Zentralheizung)
8419 40	Destillier- und Rektifizierapparate
8419 50	Wärmeaustauscher (ausg. für Kessel)
8419 89	Apparate, Vorrichtungen oder Laborausstattung, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge, z. B. Heizen, Kochen, Rösten, Sterilisieren, Pasteurisieren, Dämpfen, Verdampfen, Kondensieren oder Kühlen, a.n.g. (ausg. Haushaltsapparate sowie Öfen und andere Apparate der Position 8514)
8419 90	Teile von Apparaten, Vorrichtungen oder Laborausstattungen, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge sowie von nichtelektrischen Durchlauferhitzern und Heißwasserspeichern, a.n.g.
8420 99	Teile von Kalandern und Walzwerken (ausgenommen Metallwalzwerke und Glaswalzmaschinen) sowie Walzen für diese Maschinen — andere
Ex 8421	Zentrifugen, einschl. Zentrifugaltrockner (ausg. für die Isotopentrennung); Apparate zum Filtrieren oder Reinigen von Flüssigkeiten oder Gasen (ausg. von Wasser oder Getränken, und ausg. von künstlichen Nieren); Teile davon

KN-Code	Warenbezeichnung
8424 20	Spritzpistolen und ähnl. Apparate
8424 30	Sandstrahlmaschinen, Dampfstrahl- und ähnl. Strahlapparate
8424 89	Apparate, mechanisch, auch handbetrieben, zum Verteilen, Verspritzen oder Zerstäuben von Flüssigkeiten oder Pulver, a.n.g.
8424 90	Apparaten, Sandstrahlmaschinen, Dampfstrahlapparaten und ähnl. Strahlapparaten sowie von mechanischen Apparaten zum Verteilen, Verspritzen oder Zerstäuben von Flüssigkeiten oder Pulver, a.n.g.
8425	Flaschenzüge; Zugwinden und Spille; Hubwinden
8426	Derrickkrane; Kabelkrane, Laufkrane, Verladebrücken und andere Krane; fahrbare Hubportale, Portalhubkraftkarren und Krankraftkarren
8427	Gabelstapler; andere mit Hebevorrichtung ausgerüstete Karren zum Fördern und für das Hantieren (ausg. Portalhubkraftkarren sowie Krankraftkarren)
8428	Maschinen, Apparate und Geräte zum Heben, Beladen, Entladen oder Fördern, z. B. Aufzüge, Rolltreppen, Stetigförderer und Seilschwebbahnen
8429	Selbstfahrende Planiermaschinen (Bulldozer und Angledozer), Erd- oder Straßenhobel (Grader), Schürfwagen (Scraper), Bagger, Schürf- und andere Schaufellader, Straßenwalzen und andere Bodenverdichter
8430	Maschinen, Apparate und Geräte zur Erdbewegung, zum Planieren, Verdichten oder Bohren des Bodens oder zum Abbauen von Erzen oder andere Mineralien, Rammen und Pfahlzieher sowie Schneeräumer
8431	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate und Geräte der Positionen 8425 bis 8430 bestimmt
8439 10	Maschinen und Apparate zum Herstellen von Halbstoff aus cellulosehaltigen Faserstoffen

KN-Code	Warenbezeichnung
8439 30	Maschinen und Apparate zum Fertigstellen von Papier oder Pappe
8440 90	Buchbindereimaschinen und -apparate, einschließlich Fadenheftmaschinen — Teile
8441 30	Maschinen zum Herstellen von Schachteln, Hülsen, Trommeln oder ähnlichen, nicht durch Formpressen hergestellten Behältnissen
8442 40	Teile der vorstehend genannten Maschinen, Apparate und Geräte
8443 13	Andere Offsetdruckmaschinen, -apparate und -geräte
8443 15	Hochdruckmaschinen, -apparate und -geräte, andere als Rollendruckmaschinen, ausgenommen Flexodruckmaschinen, -apparate und -geräte
8443 16	Flexodruckmaschinen, -apparate und -geräte
8443 17	Tiefdruckmaschinen, -apparate und -geräte
8443 19	Druckmaschinen, -apparate und -geräte, zum Drucken mittels Druckplatten, Druckformzylindern oder anderen Druckformen der Position 8442 (ausg. Hektografen, Schablonenvervielfältiger, Adressiermaschinen und andere druckende Büromaschinen der Positionen 8469 bis 8472, Tintenstrahl Druckmaschinen sowie Offset-, Flexo-, Hoch- und Tiefdruckmaschinen)
8443 91	Teile und Zubehör für Maschinen, Apparate oder Geräte zum Drucken mittels Druckplatten, Druckzylindern oder anderen Druckformen der Position 8442
8444	Maschinen zum Düsenweben, Verstrecken, Texturieren oder Schneiden von synthetischen oder künstlichen Spinnstoffen
8448	Hilfsmaschinen und -apparate für Maschinen der Position 8444, 8445, 8446 oder 8447 (z. B. Schaftmaschinen, Jacquardmaschinen, Kett- und Schussfadenwächter und Webschützenwechsler); Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen und Apparate dieser Position oder der Position 8444, 8445, 8446 oder 8447 bestimmt (z. B. Spindeln, Spindelflügel, Kratzengarnituren, Webeblätter, Nadelstäbe, Spinn Düsen, Webschützen, Weblitzen, Webschäfte, Nadeln und Platinen)

KN-Code	Warenbezeichnung
8451 10	Maschinen für die chemische Reinigung
8451 29	Trockner — andere
8451 30	Bügelmaschinen und Bügelpressen, einschließlich Fixierpressen
8451 90	Maschinen und Apparate (ausgenommen Maschinen der Position 8450) zum Waschen, Reinigen, Wringen, Trocknen, Bügeln, Pressen (einschließlich Fixierpressen), Bleichen, Färben, Appretieren, Ausrüsten, Überziehen oder Imprägnieren von Garnen, Geweben oder anderen Spinnstoffwaren und Maschinen zum Beschichten von Geweben oder anderen Unterlagen, zum Herstellen von Fußbodenbelägen (z. B. Linoleum); Maschinen zum Auf- oder Abwickeln, Falten, Schneiden oder Auszacken von textilen Flächenerzeugnissen — andere
8453	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten, Gerben oder Bearbeiten von Häuten, Fellen oder Leder oder zum Herstellen oder Instandsetzen von Schuhen oder anderen Waren aus Häuten, Fellen oder Leder (ausg. Trocknungsmaschinen, Spritzpistolen, Maschinen zum Enthaaren von Schweinen, Nähmaschinen sowie Allzweckpressen); Teile davon
8454	Konverter, Gießpfannen, Gießformen zum Gießen von Ingots, Masseln oder dergleichen und Gießmaschinen für Gießereien, Stahlwerke oder andere metallurgische Betriebe; Teile davon
8455	Metallwalzwerke und Walzen dafür
8456	Werkzeugmaschinen zum Abtragen von Stoffen aller Art durch Laser-, Licht- oder anderen Photonenstrahl, Ultraschall, Elektroerosion, elektrochemische Verfahren oder Elektronen-, Ionen- oder Plasmastrahl, Wasserstrahlschneidemaschinen
8457	Bearbeitungszentren, Mehrwegemaschinen und Transfermaschinen, zum Bearbeiten von Metallen
8458	Drehmaschinen (einschließlich Drehzentren) zur spanabhebenden Metallbearbeitung
8459	Werkzeugmaschinen, einschl. Bearbeitungseinheiten auf Kopf, zum Bohren, Fräsen, Fräsen oder Innengewinden (ausg. Drehmaschinen und Drehzentren der Position 8458, Zahnschneidemaschinen der Position 8461 sowie handbetriebene Maschinen)

KN-Code	Warenbezeichnung
8460	Werkzeugmaschinen zum Entgraten, Schärfen, Schleifen, Honen, Läppen, Polieren oder zu anderem Fertigbearbeiten von Metallen oder Cermets mithilfe von Schleifscheiben, Schleifstoffen oder Poliermitteln (ausg. Verzahnmaschinen und Zahnfertigbearbeitungsmaschinen der Position 8461 sowie von Hand zu führende Maschinen)
8461	Hobelmaschinen, Waagrecht- und Senkrechtstoßmaschinen, Räummaschinen, Verzahnmaschinen, Zahnfertigbearbeitungsmaschinen, Sägemaschinen, Trennmaschinen und andere Werkzeugmaschinen zur spanabhebenden Bearbeitung von Metallen oder Cermets, anderweit weder genannt noch inbegriffen
8462	Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen) zum Schmieden, Gesenkschmieden oder Hämmern von Metallen (ausgenommen Walzwerke); Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen, Längsteilanlagen und Ablänganlagen) zum Biegen, Abkanten, Richten, Scheren, Lochstanzen, Ausklinken oder Nibbeln von Metallen (ausgenommen Ziehbänke); Pressen zum Bearbeiten von Metallen oder Metallecarbiden, nicht in den vorstehenden Positionen genannt
8463	Werkzeugmaschinen zur Bearbeitung von Metallen, gesinterten Hartmetallen oder Cermets, ohne Materialabtrag (ausg. Schmiede-, Biege-, Abkant-, Richt- und Abflachungspressen, Schermaschinen, Stanz- oder Ausklinkmaschinen, Pressen und von Hand zu führenden Maschinen)
8464	Werkzeugmaschinen zum Bearbeiten von Steinen, keramischen Waren, Beton, Asbestzement oder ähnl. mineralischen Stoffen oder zum Kaltbearbeiten von Glas (ausg. von Hand zu führende Maschinen)
8465	Werkzeugmaschinen (einschließlich Nagel-, Heft-, Klebe-, Verleim- und andere Zusammenfügemaschinen) zum Bearbeiten von Holz, Kork, Bein, Hartkautschuk, harten Kunststoffen oder ähnlichen harten Stoffen
8466	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen der Positionen 8456 bis 8465 bestimmt, einschl. Werkstück- und Werkzeughalter, selbstöffnende Gewindeschneidköpfe, Teilköpfe und andere Spezialvorrichtungen für die Maschinen, a.n.g.; Werkzeughalter für von Hand zu führende Werkzeuge aller Art
8467	Pneumatische, hydraulische oder von eingebautem Motor (elektrisch oder nicht elektrisch) betriebene Werkzeuge, von Hand zu führen Teile davon
8468	Maschinen, Apparate und Geräte zum Löten oder Schweißen, auch wenn sie zum Brennschneiden verwendbar sind, jedoch ausgenommen solche der Position 8515; Maschinen und Apparate zum autogenen Oberflächenhärten; Teile davon
8470	Rechenmaschinen und Geräte im Taschenformat mit Rechenfunktionen; Abrechnungsmaschinen, Frankiermaschinen, Fahrkarten- oder Eintrittskarten-Ausgabemaschinen und ähnl. Maschinen, mit eingebautem Rechenwerk; Registrierkassen

KN-Code	Warenbezeichnung
Ex 8471	Automatische Datenverarbeitungsmaschinen und ihre Einheiten; magnetische oder optische Lesegeräte, Maschinen zum Aufzeichnen von Daten auf Datenträger in codierter Form und Maschinen zum Verarbeiten dieser Daten, anderweit weder genannt noch inbegriffen, ausgenommen andere Einheiten automatischer Datenverarbeitungsmaschinen des KN-Codes 8471 80 und Speichereinheiten für automatische Datenverarbeitungsmaschinen, anderweit nicht genannt, entsprechend dem KN-Code 8471 70 98
8472	Büromaschinen und -apparate (z. B. Hektografen, Schablonenvervielfältiger, Adressiermaschinen, automatische Banknotenausgabegeräte, Geldsortiermaschinen, Geldzählmaschinen oder Geldeinwickelmaschinen, Bleistiftspitzmaschinen, Perforiermaschinen und Büroheftmaschinen)
8473	Teile und Zubehör (ausgenommen Koffer, Schutzhüllen und dergleichen), erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate oder Geräte der Positionen 8470 bis 8472 bestimmt
8474	Maschinen und Apparate zum Sortieren, Sieben, Trennen, Waschen, Zerkleinern, Mahlen, Mischen oder Kneten von Erden, Steinen, Erzen oder anderen festen (auch pulver- oder breiförmigen) mineralischen Stoffen; Maschinen zum Pressen oder Formen von festen mineralischen Brennstoffen, keramischen Massen, Zement, Gips oder anderen pulver- oder breiförmigen mineralischen Stoffen; Maschinen zum Herstellen von Gießformen aus Sand; Teile davon
8475	Maschinen zum Zusammenbauen von mit Glaskolben oder Glasröhre ausgestatteten elektrischen Lampen, Elektronenröhren oder Blitzlampen; Maschinen zum Herstellen oder Warmbearbeiten von Glas oder Glaswaren (ausg. Öfen sowie Heizgeräte zum Herstellen von vorgespanntem Glas); Teile davon
8477	Maschinen und Apparate zum Bearbeiten oder Verarbeiten von Kautschuk oder Kunststoffen oder zum Herstellen von Waren aus diesen Stoffen, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen; Teile davon
8478	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten oder Verarbeiten von Tabak, anderweit in Kapitel 84 weder genannt noch inbegriffen
8479	Maschinen, Apparate und mechanische Geräte mit eigener Funktion, in Kapitel 84 anderweit weder genannt noch inbegriffen
8480	Gießerei-Formkästen; Grundplatten für Formen; Gießereimodelle; Formen für Metalle (andere als solche zum Gießen von Ingots, Masseln oder dergleichen), Metallcarbide, Glas, mineralische Stoffe, Kautschuk oder Kunststoffe
8481	Armaturen und ähnliche Apparate für Rohr- oder Schlauchleitungen, Dampfkessel, Sammelbehälter, Wannen oder ähnliche Behälter, einschließlich Druckminderventile und thermostatisch gesteuerte Ventile;

KN-Code	Warenbezeichnung
8482	Wälzlager (Kugellager, Rollenlager und Nadellager), ausg. Stahlkugeln der Position 7326); Teile davon
8483	Maschinenwellen, einschl. Nockenwellen und Kurbelwellen, und Kurbeln; Lagergehäuse mit eingebautem Wälzlager, Gleitlager, Lagergehäuse und Lagerschalen, für Maschinen; Gleitlager; Kugel- oder Rollenschrauben, Getriebe und andere Drehzahlumwandler, einschl. Drehmomentwandler; Schwungräder, Riemenscheiben und Seilscheiben, einschl. Seilrollenblöcke für Flaschenzüge; Schaltkupplungen und andere Wellenkupplungen, für Maschinen, einschl. Universalkupplungen; Teile davon
8484	Metalloplastische Dichtungen; Sätze oder Zusammenstellungen von Dichtungen verschiedener stofflicher Beschaffenheit, in Beuteln, Kartons oder ähnlichen Umschließungen; mechanische Dichtungen
8485	Maschinen für die additive Fertigung
8486	Maschinen, Apparate und Geräte von der ausschließlich oder hauptsächlich zum Herstellen von Halbleiterbarren (boules), Halbleiterscheiben (wafers) oder Halbleiterbauelementen, elektronischen integrierten Schaltungen oder Flachbildschirmen verwendeten Art; in Anmerkung 9c zu Kapitel 84 genannte Maschinen, Apparate und Geräte; Teile und Zubehör, a.n.g.
8487	Teile von Maschinen, Apparaten oder Geräten, anderweit in Kapitel 84 weder genannt noch inbegriffen (ausg. Teile mit elektrischer Isolierung, elektrischen Anschlussstücken, Wicklungen, Kontakten oder anderen charakteristischen Merkmalen elektrotechnischer Waren)
8501	Elektromotoren und elektrische Generatoren (ausgenommen Stromerzeugungsaggregate)
8502	Stromerzeugungsaggregate und elektrische rotierende Umformer
8503	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen der Position 8501 oder 8502 bestimmt
8504	Elektrische Transformatoren, elektrische Stromrichter (z. B. Gleichrichter) sowie Drossel- und andere Selbstinduktionsspulen
8505	Elektromagnete (ausg. für medizinische Zwecke) Dauermagnete und Waren, die dazu bestimmt sind, nach Magnetisierung Dauermagnete zu werden; Spannplatten, Spannfutter und ähnliche dauermagnetische oder elektromagnetische Aufspannvorrichtungen; elektromagnetische Kupplungen und Bremsen; elektromagnetische Hebeköpfe; Teile davon
8506	Elektrische Primärelemente und Primärbatterien Teile davon

KN-Code	Warenbezeichnung
8507	Akkumulatoren, elektrisch, einschließlich Scheider (Separatoren) dafür, auch in quadratischer oder rechteckiger Form; Teile davon
8511	Zündapparate, Zündvorrichtungen und Anlasser, elektrisch, für Verbrennungsmotoren mit Fremdzündung oder Selbstzündung (z. B. Magnetzündler, Lichtmagnetzündler, Zündspulen, Zündkerzen und Glühkerzen); mit den vorstehend genannten Motoren verwendete Lichtmaschinen (z. B. Gleichstrommaschinen und Wechselstrommaschinen) und Ladestromschalter oder Rückstromschalter; Teile davon
8512	Beleuchtungsgeräte und Signalgeräte, elektrisch (ausgenommen Lampen der Position 8539), elektrische Scheibenwischer, Scheibenentfroster und Vorrichtungen gegen das Beschlagen der Fensterscheiben, von der für Kraftfahrzeuge oder Fahrräder verwendeten Art
8513	Taschenlampen und andere tragbare elektrische Leuchten zum Betrieb mit eigener Stromquelle (z. B. Primärbatterien, Akkus oder Dynamos), ausg. Beleuchtungsgeräte der Position 8512
Ex 8514	Elektrische Industrie- oder Laboratoriumsofen, einschließlich Induktionsöfen oder Öfen mit dielektrischer Erwärmung (ausgenommen Backöfen für Brotfabriken, Bäckereien, Konditoreien und Keksfabriken der Position 8514 19 10); andere Industrie- oder Laboratoriumsapparate zum Warmbehandeln von Stoffen mittels Induktion oder dielektrischer Erwärmung
8515	Löt- und Schweißmaschinen, -apparate und -geräte (auch wenn sie zum Schneiden verwendbar sind), elektrisch (auch mit elektrisch beheiztem Gas) oder mit Laser-, Licht- oder anderem Photonenstrahl, mit Ultraschall, Elektronenstrahl, magnetischen Impulsen oder Plasmastrahl arbeitend; elektrische Maschinen, Apparate und Geräte zum Spritzen schmelzflüssiger Metalle oder Cermets; Teile davon
8516 80	Heizwiderstände, elektrisch (ausg. aus agglomerierter Kohle oder Grafit)
8517	Fernsprechapparate, einschließlich Smartphones und andere Telefone für zellulare Netzwerke oder für andere drahtlose Netzwerke; andere Sende- oder Empfangsgeräte für Töne, Bilder oder andere Daten, einschließlich Apparate für die Kommunikation in einem drahtgebundenen oder drahtlosen Netzwerk (ausg. Sende- oder Empfangsgeräte der Positionen 8443, 8525, 8527 oder 8528)
8518	Mikrofone und Haltevorrichtungen dafür; Lautsprecher, auch in Gehäusen; Kopfhörer und Ohrhörer, auch mit Mikrofon kombiniert, und Zusammenstellungen aus einem Mikrofon und einem oder mehreren Lautsprechern bestehend; elektrische Tonfrequenzverstärker; elektrische Tonverstärkereinrichtungen
8519	Tonaufnahmegeräte; Tonwiedergabegeräte; Tonaufnahme- und -wiedergabegeräte

KN-Code	Warenbezeichnung
8521	Videogeräte zur Bild- und Tonaufzeichnung oder -wiedergabe, auch mit eingebautem Videotuner
8522	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Position 8519 oder 8521 bestimmt
8523	Platten, Bänder, nicht flüchtige Halbleiterspeichervorrichtungen, „intelligente Karten (smart cards)“ und andere Tonträger oder ähnliche Aufzeichnungsträger, mit oder ohne Aufzeichnung, einschließlich der zur Plattenherstellung dienenden Matrizen und Galvanos, ausgenommen Waren des Kapitels 37
8524	Flachbildschirmmodule, auch berührungsempfindliche Bildschirme enthaltend
8525	Sendegeräte für den Rundfunk oder das Fernsehen, auch mit eingebautem Empfangsgerät oder Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät; Fernsehkameras, digitale Fotoapparate und Videokameraaufnahmegeräte
8526	Funkmessgeräte (Radargeräte), Funknavigationsgeräte und Funkfernsteuergeräte
8527	Rundfunkempfangsgeräte, auch in einem gemeinsamen Gehäuse mit einem Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät oder einer Uhr kombiniert
8528	Monitore und Projektoren, ohne eingebautes Fernsehempfangsgerät; Fernsehempfangsgeräte, auch mit eingebautem Rundfunkempfangsgerät oder Tonaufzeichnungsgerät oder Bildaufzeichnungsgerät oder Bildwiedergabegerät
8530	Elektrische Verkehrssignal-, Verkehrssicherungs-, Verkehrsüberwachungs- und Verkehrssteuergeräte für Schienenwege oder dergleichen, Straßen, Binnenwasserstraßen, Parkplätze oder Parkhäuser, Hafenanlagen oder Flughäfen (ausg. mechanische oder elektromechanische Geräte der Position 8608); Teile davon
8531	Hörsignalgeräte und Sichtsinalgeräte, elektrisch (z. B. Läutewerke, Sirenen, Anzeigetafeln, Einbruchsalarmgeräte oder Diebstahlalarmgeräte und Feuermelder) (ausg. von Geräten der Position 8512 oder 8530)
8532	Festkondensatoren, Drehkondensatoren und andere einstellbare Kondensatoren, elektrisch
8533	Widerstände, elektrisch (einschließlich Rheostate und Potenziometer), ausg. Heizwiderstände

KN-Code	Warenbezeichnung
8534	Gedruckte Schaltungen
8535	Geräte, elektrisch, zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Sicherungen, Blitzschutzvorrichtungen, Spannungsbegrenzer, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen und andere Verbindungselemente, Verbindungskästen), für eine Spannung von > 1 000 V (ausg. Schaltschränke, Schaltpulte, Steuerungen usw. der Position 8537)
8536	Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Relais, Sicherungen, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen, Lampenfassungen und andere Verbindungselemente, Verbindungskästen), für eine Spannung von 1 000 V oder weniger; Verbinder für optische Fasern, Bündel aus optischen Fasern oder optische Kabel
8537	Tafeln, Felder, Konsolen, Pulte, Schränke und andere Träger, mit mehreren Geräten der Position 8535 oder 8536 ausgerüstet, zum elektrischen Schalten oder Steuern oder für die Stromverteilung, einschließlich solcher mit eingebauten Instrumenten oder Geräten des Kapitels 90, sowie numerische Steuerungen, ausgenommen Vermittlungseinrichtungen der Position 8517
8538	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Position 8535, 8536 oder 8537 bestimmt
8539	Glühlampen und Entladungslampen, elektrisch, einschl. innenverspiegelter Scheinwerferlampen (sealed beam lamp units), Ultraviolettlampen und Infrarotlampen; Bogenlampen; Leuchtdiodenlichtquellen (LED)
8540	Glühkathoden-, Kaltkathoden- und Fotokathoden-Elektronenröhren (z. B. Vakuumröhren, dampf- oder gasgefüllte Röhren, Quecksilberdampfgleichrichterröhren, Kathodenstrahlröhren und Bildaufnahmeröhren für Fernsehkameras) Teile davon
8541	Halbleiterbauelemente (z. B. Dioden, Transistoren, halbleiterbasierte Transducer); lichtempfindliche Halbleiterbauelemente einschließlich Fotoelemente, auch zu Modulen zusammengesetzt oder in Form von Tafeln; Leuchtdioden (LED), auch mit anderen Leuchtdioden (LED) zusammengesetzt; gefasste oder montierte piezoelektrische Kristalle
8543	Maschinen, Apparate und Geräte mit eigener Funktion, elektrisch, in Kapitel 85 anderweit weder genannt noch inbegriffen
8544	Drähte und Kabel (einschl. Koaxialkabel) für elektrotechnische Zwecke, isoliert (auch lackisoliert oder elektrolytisch oxidiert) und andere isolierte elektrische Leiter, auch mit Anschlussstücken; Kabel aus optischen, einzeln umhüllten Fasern, auch elektrische Leiter enthaltend oder mit Anschlussstücken versehen

KN-Code	Warenbezeichnung
8545	Kohleelektroden, Kohlebürsten, Lampenkohlen, Batterie- und Elementekohlen und andere Waren für elektrotechnische Zwecke, aus Grafit oder anderem Kohlenstoff, auch in Verbindung mit Metall
8546	Isolatoren für elektrotechnische Zwecke, aus Stoffen aller Art
8547	Isolierteile, ganz aus Isolierstoffen oder nur mit in die Masse eingepressten einfachen Metallteilen zum Befestigen (z. B. mit eingepressten Hülsen mit Innengewinde), für elektrische Maschinen, Apparate, Geräte oder Installationen, ausgenommen Isolatoren der Position 8546; Isolierrohre und Verbindungsstücke dazu, aus unedlen Metallen, mit Innenisolierung
8549	Abfälle oder Schrott von elektrischen und elektronischen Geräten
8602	Lokomotiven (ausg. mit Stromspeisung aus dem Stromnetz oder aus Akkumulatoren); Lokomotivtender
8604	Schienenfahrzeuge zur Gleisunterhaltung und andere Bahndienstfahrzeuge, auch selbstfahrend (z. B. Gerätewagen, Kranwagen, Wagen mit Gleisstopfmaschinen, Gleiskorrekturwagen, Messwagen und Draisinen)
8606	Güterwagen, schienengebunden (ausgenommen Gepäckwagen und Postwagen)
8607	Teile von Schienenfahrzeugen
8608	Gleismaterial für Schienenwege, ortsfest; mechanische, auch elektromechanische, Signalgeräte bzw. Sicherungsgeräte, Überwachungsgeräte oder Steuergeräte für Schienenwege oder dergl., Straßen, Binnenwasserstraßen, Parkplätze oder Parkhäuser, Hafenanlagen oder Flughäfen; Teile davon
8701 21	Sattelzugmaschinen — nur mit Kolbenverbrennungsmotor mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotor)
8701 22	Sattelzugmaschinen — mit Kolbenverbrennungsmotor mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotor) und mit Elektromotor angetrieben
8701 23	Sattelzugmaschinen — mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und mit Elektromotor angetrieben Sattelzugmaschinen — nur mit Elektromotor angetrieben

KN-Code	Warenbezeichnung
8701 24	Gleiskettenzugmaschinen (ausg. Gleisketten-Einachsschlepper)
8701 29	Sattel-Straßenzugmaschinen, ausschließlich mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung angetrieben
8701 30	Gleiskettenzugmaschinen (ausgenommen Einachsschlepper)
8703 10	Fahrzeuge zum Befördern von < 10 Personen auf Schnee; Spezialfahrzeuge zur Personenbeförderung auf Golfplätzen sowie ähnliche Fahrzeuge
Ex 8703 23	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von > 1 900 cm ³ und ≤ 3 000 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 24	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von > 3 000 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 32	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Dieselmotor, mit einem Hubraum von > 1 900 cm ³ , jedoch ≤ 2 500 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 33	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Dieselmotor, mit einem Hubraum von > 2 500 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
8703 40	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, sowohl mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung als auch mit Elektromotor als Antriebsmotor (ausg. Plug-in-Hybride)
8703 50	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, sowohl mit Dieselmotor als auch mit Elektromotor als Antriebsmotor (ausg. Plug-in-Hybride)
8703 60	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, sowohl mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung als auch mit Elektromotor als Antriebsmotor, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden

KN-Code	Warenbezeichnung
8703 70	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, sowohl Dieselmotor als auch mit Elektromotor als Antriebsmotor, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden
8703 80	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Elektromotor als Antriebsmotor
8703 90	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit anderen Motoren als Kolbenverbrennungsmotoren oder Elektromotoren
Ex 8704	Lastkraftwagen, einschl. Fahrgestelle mit Motor und Fahrerhaus, ausgenommen Fahrzeuge der KN-Codes 8704 21 91 und 8704 21 99, mit Motor mit einem Hubraum von 1 900 cm ³ oder weniger
8705	Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken, nicht hauptsächlich zur Personen- oder Güterbeförderung gebaut (z. B. Abschleppwagen, Kranwagen, Feuerwehrwagen, Betonmischwagen, Straßenkehrwagen, Straßensprengwagen, Werkstattwagen, Wagen mit Röntgenanlage)
8708 99	Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705 (Zugmaschinen, Kraftfahrzeuge zur Beförderung von zehn oder mehr Personen, Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, die hauptsächlich zur Personenbeförderung bestimmt sind, Kraftfahrzeuge für den Transport von Waren und Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken), a.n.g.
8709	Kraftkarren ohne Hebevorrichtung, von der in Fabriken, Lagerhäusern, Hafenanlagen oder auf Flugplätzen zum Kurzstreckentransport von Waren verwendeten Art; Zugkraftkarren, von der auf Bahnhöfen verwendeten Art; Teile davon
8716	Anhänger, einschl. Sattelanhänger; andere nichtselbstfahrende Fahrzeuge; Teile davon
8903	Jachten und andere Vergnügungs- oder Sportboote; Ruderboote und Kanus
8904	Schlepper und Schubschiffe
8905	Feuerschiffe, Feuerlöschschiffe, Schwimmbagger, Schwimmkrane und andere Wasserfahrzeuge, bei denen das Fahren im Vergleich zu ihrer Hauptfunktion von untergeordneter Bedeutung ist; Schwimmdocks, schwimmende oder tauchende Bohr- oder Förderplattformen

KN-Code	Warenbezeichnung
9001 10	Fasern, optisch sowie Bündel und Kabel aus optischen Fasern (ausg. aus einzeln umhüllten Fasern der Pos. 8544)
9002 11	Objektive für Fotoapparate, Filmkameras, Projektoren oder fotografische oder kinematografische Vergrößerungsapparate oder Verkleinerungsapparate
9002 19	Objektive (ausg. für Fotoapparate, Filmkameras, Projektoren oder fotografische oder kinematografische Vergrößerungs- oder Verkleinerungsapparate)
9005	Ferngläser, Fernrohre, astronomische Fernrohre, optische Teleskope und Montierungen dafür; andere astronomische Instrumente und Montierungen dafür (ausg. Instrumente für Radioastronomie und andere, anderweit genannte oder inbegriffene Instrumente, Apparate und Geräte)
9007	Filmkameras und Filmvorführapparate, auch mit eingebauten Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegeräten (ausg. Geräte der Videotechnik)
9010	Apparate und Ausrüstungen für fotografische oder kinematografische Laboratorien, in Kapitel 90 anderweit nicht genannt; Negativbetrachter; Lichtbildwände
9013	Laser, ausgenommen Laserdioden; andere optische Instrumente, Apparate und Geräte, anderweit in Kapitel 90 weder genannt noch inbegriffen
9014	Kompasse, einschließlich Navigationskompass; andere Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte (ausg. Funknavigationsgeräte); Teile davon
9015	Instrumente, Apparate und Geräte für die Geodäsie, Topografie, Fotogrammetrie, Hydrografie, Ozeanografie, Hydrologie, Meteorologie oder Geophysik, ausgenommen Kompass; Entfernungsmesser
9024	Maschinen, Apparate und Geräte zum Prüfen der Härte, Zugfestigkeit, Druckfestigkeit, Elastizität oder anderer mechanischer Eigenschaften von Materialien (z. B. von Metallen, Holz, Spinnstoffen, Papier oder Kunststoffen); Teile davon
9025 90	Teile und Zubehör für Dichtemesser „Aräometer, Senkwaagen“ und ähnl. schwimmende Instrumente, Thermometer, Pyrometer, Barometer, Hygrometer und Psychrometer, a.n.g.
9026	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Überwachen von Durchfluss, Füllhöhe, Druck oder anderen veränderlichen Größen von Flüssigkeiten oder Gasen (z. B. Durchflussmesser, Flüssigkeitsstand- oder Gasstandanzeiger, Manometer, Wärmemengenzähler), ausgenommen Instrumente, Apparate und Geräte der Position 9014, 9015, 9028 oder 9032

KN-Code	Warenbezeichnung
9027	Instrumente, Apparate und Geräte für physikalische oder chemische Untersuchungen (z. B. Polarimeter, Refraktometer, Spektrometer und Untersuchungsgeräte für Gase oder Rauch); Instrumente, Apparate und Geräte zum Bestimmen der Viskosität, Porosität, Dilatation, Oberflächenspannung oder dergleichen oder für kalorimetrische, akustische oder fotometrische Messungen (einschließlich Belichtungsmesser); Mikrotome
9029	Tourenzähler, Produktionszähler, Taxameter, Kilometerzähler, Schrittzähler und andere Zähler (ausg. Gas-, Flüssigkeits- und Elektrizitätszähler); Tachometer und andere Geschwindigkeitsmesser, ausgenommen solche der Position 9014 oder 9015; Stroboskope
9030	Oszilloskope, Spektralanalysatoren und andere Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen elektrischer Größen (ausgenommen Zähler der Position 9028); Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder zum Nachweis von Alpha-, Beta-, Gamma-, Röntgenstrahlen, kosmischen oder anderen ionisierenden Strahlen
9031	Instrumente, Apparate, Geräte und Maschinen zum Messen oder Prüfen, in Kapitel 90 a.n.g.; Profilprojektoren
9032 81	Andere Instrumente, Apparate und Geräte zum Regeln — hydraulische oder pneumatische — Andere Regler
9401 10	Sitze von der für Luftfahrzeuge verwendeten Art
9401 20	Sitze von der für Kraftfahrzeuge verwendeten Art
9403 30	Holzmöbel von der in Büros verwendeten Art
9406	Vorgefertigte Gebäude
9503 00 75	Spielzeug und Modelle, mit eingebautem Motor, aus Kunststoff, a.n.g. unter Position 9503
9503 00 79	Spielzeug und Modelle, mit eingebautem Motor, aus anderen Stoffen als Kunststoff, a.n.g. unter Position 9503
9606	Knöpfe, Druckknöpfe; Knopfformen und andere Teile; Knopfhölzchen (ohne Manschettenverbindungen)

KN-Code	Warenbezeichnung
9608 91	Schreibfedern und Schreibfederspitzen
9612	Bänder für Schreibmaschinen und ähnl. Bänder, mit Tinte oder anders für Abdrucke präpariert, auch in Spulen oder in Kassetten; Stempelkissen, auch getränkt, auch mit Schachteln
Ex 98	Komplette Industrieanlagen, ausg. Anlagen zur Herstellung von Nahrungsmitteln und Getränken, Pharmazeutika, Arzneimitteln und medizinischen Geräten “

ANHANG VIII

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 angefügt:

„ANHANG XXIIID

Liste der Güter und Technologien gemäß Artikel 3k (3ag)

KN-Code	Warenbezeichnung
2518 10	Dolomit, naturroh, ungebrannt oder ungesintert
2519 90	Geschmolzene Magnesia; totgebrannte (gesinterte) Magnesia, auch mit Zusatz von geringen Mengen anderer Oxide vor dem Sintern; anderes Magnesiumoxid, auch chemisch rein
2520 20	Gips aus gebranntem Gipsstein oder aus Calciumsulfat, auch gefärbt oder mit geringen Zusätzen von Abbindebeschleunigern oder -verzögerern
2615	Niobium-, Tantal-, Vanadium- oder Zirkonerze und deren Konzentrate
2834 21	Kaliumnitrat
2834 29	Nitrate (ausg. des Kaliums und des Quecksilbers)
3604	Feuerwerkskörper, Signalaraketen, Raketen zum Wetterschießen und dergleichen, Knallkörper und andere pyrotechnische Artikel
3605 00	Zündhölzer, ausgenommen pyrotechnische Waren der Position 3604
3606	Cer-Eisen und andere Zündmetall-Legierungen in jeder Form; Waren aus leicht entzündlichen Stoffen im Sinne der Anmerkung 2 zu Kapitel 36
4811 41	Papier und Pappe, selbstklebend, auf der Oberfläche gefärbt, verziert oder bedruckt, in Rollen oder quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe
4811 49	Papier und Pappe, auf der Oberfläche gefärbt, verziert oder bedruckt, gummiert oder mit Klebeschicht versehen, nichtselbstklebend, in Rollen oder quadratischen oder rechteckigen Bogen, jeder Größe
6814 10	Platten, Blätter oder Streifen aus agglomeriertem oder rekonstituiertem Glimmer, auch auf Unterlagen aus Papier, Pappe oder aus anderen Stoffen
7007 19	Einschichten-Sicherheitsglas, vorgespannt (ausg. in Abmessungen und Formen von der in Kraft-, Luft-, Raum-, Wasser- oder anderen Fahrzeugen verwendeten Art)
7007 21	Mehrschichten-Sicherheitsglas (Verbundglas), in Abmessungen und Formen von der in Kraft-, Luft-, Raum-, Wasser- oder anderen Fahrzeugen verwendeten Art
7320 10	Blattfedern und Federblätter dafür, aus Eisen oder Stahl “

ANHANG IX

Anhang XXXVII der Verordnung (EG) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG XXXVII

Liste der Güter und Technologien gemäß Artikel 3k (1a)

KN-Code	Warenbezeichnung
3811 90	Antioxidantien, Antigums, Viskositätsverbesserer, Antikorrosivadditives und andere zubereitete Additives für Mineralöle (einschl. Kraftstoffe) oder für andere, zu denselben Zwecken wie Mineralöle verwendete Flüssigkeiten (ausg. zubereitete Antiklopfmittel sowie Additives für Schmieröle)
3815 12	Katalysatoren, auf Trägern fixiert, mit Edelmetall oder einer Edelmetallverbindung als aktiver Substanz, a.n.g.
7219 21	Flacherzeugnisse aus nichtrostendem Stahl, mit einer Breite von ≥ 600 mm, nur warmgewalzt, nicht in Rollen (Coils), mit einer Dicke von > 10 mm
7225 40	Flacherzeugnisse aus legiertem, anderem als nichtrostendem Stahl, mit einer Breite von ≥ 600 mm, nur warmgewalzt, nicht in Rollen (Coils) (ausg. aus Silicium-Elektrostahl)
7304 29	Futterrohre und Steigrohre (casing, tubing), nahtlos, aus Eisen oder Stahl, von der für das Fördern von Öl oder Gas verwendeten Art (ausg. aus Gusseisen)
7311 00	Behälter aus Eisen oder Stahl, für verdichtete oder verflüssigte Gase
8409 99	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Kolbenverbrennungsmotoren mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotoren) bestimmt, a.n.g.
8412 21	Wasserkraftmaschinen und Hydromotoren, linear arbeitend (Arbeitszylinder), hydraulische
8413 50	Verdrängerpumpen (Flüssigkeitspumpen), oszillierend, kraftbetrieben, a.n.g.
8421 23	Öl- und Kraftstofffilter für Kolbenverbrennungsmotoren
8421 31	Luftansaugfilter für Kolbenverbrennungsmotoren

KN-Code	Warenbezeichnung
8425 11	Flaschenzüge mit Elektromotor
8428 39	Stetigförderer für Waren (ausg. ihrer Beschaffenheit nach für Arbeiten unter Tage bestimmt, Stetigförderer mit Kübeln, Bändern oder Gurten sowie pneumatische Stetigförderer)
8429 59	Bagger, Schürflader und andere Schaufellader, selbstfahrend (ausg. Bagger mit um 360° drehbarem Oberwagen sowie Frontschaufellader)
8431 39	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate und Geräte der Position 8428 bestimmt (ausg. Teile von Personenaufzügen, Lastenaufzügen und Rolltreppen), a.n.g.
8456 30	Elektroerosionswerkzeugmaschinen
8460	Werkzeugmaschinen zum Entgraten, Schärfen, Schleifen, Honen, Läppen, Polieren oder zu anderem Fertigbearbeiten von Metallen oder Cermets mithilfe von Schleifscheiben, Schleifstoffen oder Poliermitteln, ausgenommen Verzahnmaschinen und Zahnfertigbearbeitungsmaschinen der Position 8461
8466 20	Werkstückhalter
8467 29	Werkzeuge, von Hand zu führen, mit eingebautem Elektromotor (ausg. Handsägen und Handbohrmaschinen)
8471 30	tragbare automatische Datenverarbeitungsmaschinen mit einem Gewicht von 10 kg oder weniger, mindestens aus einer Zentraleinheit, einer Tastatur und einem Bildschirm bestehend
8471 70	Speichereinheiten für automatische Datenverarbeitungsmaschinen
8474 39	Maschinen und Apparate zum Mischen oder Kneten von festen (auch pulver- oder breiförmigen) mineralischen Stoffen (ausg. Beton- und Mörtelmischmaschinen, Maschinen zum Mischen mineralischer Stoffe mit Bitumen sowie Kalander)
8481 20	Ventile für die ölhydraulische oder pneumatische Energieübertragung
8482 99	Teile von Wälzlagern, ausg. deren Wälzkörper
8483 50	Schwungräder sowie Riemen- und Seilscheiben (einschließlich Seilrollenblöcke für Flaschenzüge)

KN-Code	Warenbezeichnung
8502 20	Stromerzeugungsaggregate, angetrieben durch Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung
8507 10	Blei-Akkumulatoren von der zum Starten von Kolbenverbrennungsmotoren verwendeten Art (Starterbatterien)
8511 10	Zündkerzen für Verbrennungsmotoren
8515 19	Maschinen, Apparate und Geräte zum elektrischen Hart- oder Weichlöten (ausg. Lötkolben und Lötpistolen)
8543 30	Maschinen, Apparate und Geräte für die Galvanotechnik, Elektrolyse oder Elektrophorese
8705 10	Kranwagen (Autokrane)
8708 99	Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705 (Zugmaschinen, Kraftfahrzeuge zur Beförderung von zehn oder mehr Personen, Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, die hauptsächlich zur Personenbeförderung bestimmt sind, Kraftfahrzeuge zur Güterbeförderung und Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken), a.n.g.
9024	Maschinen, Apparate und Geräte zum Prüfen der Härte, Zugfestigkeit, Druckfestigkeit, Elastizität oder anderer mechanischer Eigenschaften von Materialien (z. B. von Metallen, Holz, Spinnstoffen, Papier oder Kunststoffen)

ANHANG X

Anhang XLII der Verordnung (EG) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG XLII

Liste der in Artikel 3s genannten Schiffe

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
1.	Angara	9179842	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
2.	Maria	8517839	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
3.	Saam FSU	9915090	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
4.	Koryak FSU	9915105	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
5.	Jun Ma (vormals Kavya, Hana)	9353113	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
6.	N Cerna (vormals Canis Power)	9289520	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
7.	Apar (vormals Feng Shou; Andromeda Star)	9402471	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
8.	Legacy (vormals NS Lotus)	9339337	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
9.	Saga (vormals NS Spirit)	9318553	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
10.	Serenade (vormals NS Stream)	9318541	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
11.	Success (vormals SCF Arum)	9333436	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
12.	Lady R	9161003	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
13.	Maia-1	9358010	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe a: Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine	25.6.2024
14.	Audax	9763837	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
15.	Pugnax	9763849	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
16.	Hunter Star	9830769	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.6.2024
17.	Daksha (formerly Hebe)	9259185	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
18.	Enisey	9079169	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	25.6.2024
19.	Kelly Grace (vormals Vela Rain)	9331141	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
20.	Ozanno (vormals Ocean AMZ)	9394935	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
21.	Delvina (vormals Galian 2)	9331153	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
22.	Bodhi (vormals Robon)	9144782	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
23.	Lunar Tide (vormals Beks Aqua)	9277735	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
24.	Kemerovo	9312884	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.6.2024
25.	Krymsk	9270529	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.6.2024
26.	Krasnoyarsk	9312896	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.6.2024
27.	Kaliningrad	9341067	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.6.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
28.	Dashan (vormals Mianzimu)	9299666	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
29.	Pioneer	9256602	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
30.	Alissa	9273052	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
31.	Marabella Sun	9323376	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
32.	Christophe de Margerie	9737187	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
33.	Altair	9413547	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
34.	Peta Lumina	9296391	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
35.	San Damian	9274331	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	17.12.2024
36.	San Cosmas	9274343	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	17.12.2024
37.	San Severus	9385233	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe d: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien beigetragen wird oder diese unterstützt werden, mit denen die wirtschaftliche Lebensfähigkeit oder die Ernährungssicherheit der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlenen ukrainischen Getreides) oder die Erhaltung des kulturellen Erbes der Ukraine (etwa durch Beförderung gestohlener ukrainischer Kulturgüter) untergraben oder bedroht werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
38.	Galaxy	9826902	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
39.	Rigel	9511533	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
40.	Cassiopeia	9341081	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
41.	Constellation	9306794	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
42.	Andromeda	9292204	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
43.	Callisto	9299692	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
44.	Alliance	9413561	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
45.	Phoenix	9333424	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
46.	Leo	9412347	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
47.	Zenith	9610781	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
48.	Turbo Voyager	9299898	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
49.	Sirius	9422445	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
50.	Saturn	9421972	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
51.	Life	9265756	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation	17.12.2024
52.	Krishna 1	9271585	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
53.	Vladimir Vinogradov	9842188	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
54.	Meridian (vormals Moskovsky Prospect)	9511521	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
55.	Bolero	9412335	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
56.	Vega	9316127	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
57.	Ocean Embrace (vormals Tyagaraja)	9327372	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
58.	Yi Meng Shan (vormals Attica)	9436941	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
59.	La Perouse	9849887	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
60.	Echo (vormals Elbrus)	9276030	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
61.	Georgy Maslov	9610793	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
62.	Premier	9577082	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
63.	Pathfinder	9577094	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
64.	Sierra	9522324	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
65.	Trust	9382798	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
66.	Jaguar (vormals Zaliv Amerika)	9354301	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
67.	Zaliv Amurskiy	9354313	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	17.12.2024
68.	Amber 6	9235713	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
69.	Areia (vormals Emily S)	9321847	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
70.	Fjord Seal	9513139	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
71.	Heidi A	9321976	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
72.	Line	9291250	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
73.	Okeansky Prospect	9866380	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
74.	Capella	9341079	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
75.	Siri	9281683	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	17.12.2024
76	North Way	9953535	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
77	North Sky	9953523	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
78	North Air	9953509	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024
79	North Mountain	9953511	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	17.12.2024

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
80	Yuri Senkevich	9301419	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
81	Belgorod	9412359	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
82	Bratsk	9411020	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
83	Nikolay Zadornov	9901037	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
84	Victor Konetsky	9301421	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
85	Viktor Titov	9301407	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
86	Pavel Chernysh	9301380	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
87	Captain Kostichev	9301392	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
88	Mermar	9231212	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
89	Surrey Quays	9350654	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
90	Nichole	9332822	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
91	Crius	9251274	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
92	Great Jacombo	9319703	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
93	Chen Lu	9404948	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
94	Bull	9292503	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
95	Huihai Pacific	9346732	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
96	Kudos Stars	9288710	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
97	Udaya	9288746	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
98	Merope	9281891	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
99	PRS Ocean	9276561	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
100	Stratos Aurora	9288708	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
101	Quecksilber	9321706	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
102	Neer 1 (früher Kapal Cantik)	9224283	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
103	Kiwala	9332810	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
104	Andaman Skies	9288693	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
105	Voyager	9843560	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
106	Kareliya	9306782	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
107	Kazan	9258002	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
108	Kotlas	9299719	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
109	Ligovsky Prospect	9256066	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
110	NS Leader	9339301	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
111	Prosperity (früher NS Pride)	9322956	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
112	Sapphire (früher NS Silver)	9309576	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
113	Pacific	9329667	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
114	Primorye	9421960	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
115	Shturman Albanov	9752084	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
116	Symphony	9309588	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
117	Asher	9258868	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschließung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschifffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
118	Carl	9288851	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
119	Deliver	9194983	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
120	Facca	9271951	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
121	Lang Ya	9332781	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
122	Minerva M	9282479	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
123	Moti	9281011	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
124	Ocean Faye	9321689	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
125	Serena (ehemals Pontus I)	9255660	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
126	Sea Fidelity	9285835	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
127	Swiftsea Rider	9318539	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
128	Aquatica	9299769	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
129	Ederra	9258026	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
130	Eventin	9308065	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
131	Pravasi	9409467	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
132	Sauri	9266475	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
133	Temiro	9209972	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
134	East Energy	9216298	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
135	Zaliv Vostok	9360130	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
136	Zaliv Aniva	9418494	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
137	Lokosao	9286657	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
138	Madhav	9353096	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
139	Atlas	9413573	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
140	Metagas Everest	9243148	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
141	T Cereal (früher Rolin)	9286073	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
142	Viktor Bakaev	9610810	Artikel 3s Absatz 2 Buchstabe c: Betrieb derart, dass zu Maßnahmen oder Strategien zur Ausbeutung, zur Entwicklung oder zum Ausbau des Energiesektors in Russland, einschließlich der Energieinfrastruktur, beigetragen wird oder diese unterstützt werden	25.2.2025
143	Fiora	9282493	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
144	Noble	9333400	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
145	Unity	9388792	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
146	Sikar	9419137	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
147	Anatoly Kolodkin	9610808	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Artikel 3s, Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025
148	Wilma II	9247431	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
149	Lorena Grand	9288899	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
150	Corum	9544281	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025

	Schiffsname	IMO-Schiffsnummer	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
151	Xiwang	9317949	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
152	Azure Celeste	9288722	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe b: Beförderung von Rohöl oder Erdölerzeugnissen, die in Anhang XXV aufgeführt sind, ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, sowie Anwendung irregulärer und mit hohem Risiko behafteter Transportpraktiken gemäß der EntschlieÙung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation	25.2.2025
153	Aria	9397559	Artikel 3s, Absatz 2 Buchstabe g: Schiff, das Eigentum einer in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Person, Organisation oder Einrichtung ist, von einer solchen gechartert oder betrieben wird oder anderweitig unter dem Namen oder im Namen, in Verbindung mit oder zugunsten einer solchen Person verwendet wird	25.2.2025 “

ANHANG XI

Anhang XLIV der Verordnung (EG) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG XLIV

Liste der juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß Artikel 5ac

1. Bank BelVEB
2. Belgazprombank
3. VTB Bank (PJSC) Shanghai Branch“

ANHANG XII

Anhang XLV der Verordnung (EG) Nr. 833/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG XLV

Liste der in Artikel 5ad genannten juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen, bei denen es sich um Kredit- und Finanzinstitute handelt:

Teil A

Teil B

Teil C“

ANHANG XIII

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 angefügt:

„ANHANG XLVI

Liste der juristischen Personen, Organisationen und Einrichtungen gemäß Artikel 3d Absatz 1b

[...]“

—

ANHANG XIV

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 angefügt:

„ANHANG XLVII

Liste der Häfen, Schleusen und Flughäfen gemäß Artikel 5ae

Teil A — Liste der Häfen und Schleusen

	Name	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
1.	Astrakhan	Artikel 5ae Absatz 1 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
2.	Makhachkala	Artikel 5ae Absatz 1 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
3.	Ust-Luga	Artikel 5ae Absatz 1 Buchstabe c: für die Beförderung von in Anhang XXV aufgeführten Rohöl- oder Erdölerzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden	25.2.2025
4.	Primorsk	Artikel 5ae Absatz 1 Buchstabe c: für die Beförderung von in Anhang XXV aufgeführten Rohöl- oder Erdölerzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden	25.2.2025
5.	Novorossiysk	Artikel 5ae Absatz 1 Buchstabe c: für die Beförderung von in Anhang XXV aufgeführten Rohöl- oder Erdölerzeugnissen, die ihren Ursprung in Russland haben oder aus Russland ausgeführt werden, auf dem Seeweg durch Schiffe genutzt werden, die irreguläre und mit hohem Risiko behaftete Beförderungspraktiken gemäß der Entschlieung A.1192(33) der Generalversammlung der Internationalen Seeschiffahrtsorganisation anwenden	25.2.2025

Teil B — Liste der Flughäfen

	Name	Grund für die Aufnahme	Geltungsbeginn
1.	Begishevo International Airport	Artikel 5ae Absatz 2 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
2.	Vnukovo International Aiport	Artikel 5ae Absatz 2 Buchstabe a: für die Verbringung von unbemannten Luftfahrzeugen (UAVs) oder Flugkörpern oder damit zusammenhängenden Technologien oder Komponenten und somit zur Unterstützung des Angriffskriegs Russlands gegen die Ukraine genutzt werden	25.2.2025
3.	Zhukovsky International Airport	Artikel 5ae Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025
4.	Perm International Airport	Artikel 5ae Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025
5.	Koltsovo International Airport	Artikel 5ae Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025
6.	Pskov International Airport	Artikel 5ae Absatz 2 Buchstabe b: für die Beförderung von im Verteidigungs- und Sicherheitssektor verwendeten Gütern und Technologien von oder nach Russland, zur Verwendung in Russland oder für die Kriegsführung Russlands in der Ukraine genutzt werden	25.2.2025“

ANHANG XV

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 angefügt:

„ANHANG XLVIII

Liste der Güter gemäß Artikel 12gb

KN-Code	Warenbezeichnung
8502 20	Stromerzeugungsaggregate, angetrieben durch Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung
8536 50	Andere Schalter”



2025/396

24.2.2025

BESCHLUSS (GASP) 2025/396 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung des Beschlusses (GASP) 2022/266 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die illegale Anerkennung, Besetzung oder Annexion bestimmter nicht von der Regierung kontrollierter ukrainischer Gebiete durch die Russische Föderation

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 29,

gestützt auf den Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 23. Februar 2022 den Beschluss (GASP) 2022/266 ⁽¹⁾ angenommen.
- (2) Am 6. Oktober 2022 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2022/1908 ⁽²⁾ als Reaktion auf die illegale Annexion der ukrainischen Regionen Cherson, Donezk, Luhansk und Saporischschja durch die Russische Föderation angenommen. Durch diesen Beschluss wurde der Titel des Beschlusses (GASP) 2022/266 geändert und der geografische Geltungsbereich der darin vorgesehenen Beschränkungen auf alle nicht von der Regierung kontrollierten ukrainischen Gebiete in den Regionen Cherson, Donezk, Luhansk und Saporischschja ausgeweitet.
- (3) In seinen Schlussfolgerungen vom 19. Dezember 2024 verurteilte der Europäische Rat erneut entschieden Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine, der eine offenkundige Verletzung der Charta der Vereinten Nationen darstellt und bekräftigte die unerschütterliche Entschlossenheit der Union, der Ukraine und ihrer Bevölkerung weiterhin politische, finanzielle, wirtschaftliche, humanitäre, militärische und diplomatische Hilfe zu leisten.
- (4) Die Union erkennt die illegale Annexion der ukrainischen Regionen Cherson, Donezk, Luhansk und Saporischschja durch Russland nicht an, lehnt sie weiterhin ab und verurteilt sie weiterhin. Die Union setzt sich weiterhin für die vollständige Umsetzung ihrer Politik der Nichtanerkennung ein.
- (5) Angesichts der sehr ernsten Lage und der anhaltenden rechtswidrigen Handlungen der Russischen Föderation, die gegen grundlegende Regeln des Völkerrechts verstoßen, insbesondere das in Artikel 2 Absatz 4 der Charta der Vereinten Nationen verankerte Verbot der Anwendung von Gewalt, und gegen grundlegende Regeln des humanitären Völkerrechts verstoßen, ist es angezeigt, weitere restriktive Maßnahmen zu erlassen.
- (6) Die Union ist nach wie vor entschlossen, alle ihr zur Verfügung stehenden diplomatischen, wirtschaftlichen und rechtlichen Instrumente zu nutzen, um die Konsolidierung der illegalen Besetzung der nicht von der Regierung kontrollierten ukrainischen Gebiete in den Regionen Cherson, Donezk, Luhansk und Saporischschja (im Folgenden „nicht von der Regierung kontrollierte Gebiete“) durch Russland zu verhindern und die vollständige Wiederherstellung der Souveränität der Ukraine über ihr gesamtes international anerkanntes Hoheitsgebiet zu unterstützen. Um die wirtschaftliche, finanzielle und rechtliche Integration der nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete in die Russische Föderation zu verhindern und die Umgehung der im Beschluss 2014/512/GASP des Rates ⁽³⁾ festgelegten restriktiven Maßnahmen der Union durch die Russische Föderation über diese nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete zu verhindern, ist es angezeigt, die im Beschluss (GASP) 2022/266 festgelegten restriktiven Maßnahmen auszuweiten.
- (7) Insbesondere ist es angezeigt, Beschränkungen für Dienstleistungen, die die illegale Besetzung durch Russland erleichtern und Wirtschaftsteilnehmern die Integration in das russische Rechts- und Finanzsystem ermöglichen, vor allem in Bezug auf die Erbringung von Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung, Buchführung, Steuerberatung, Unternehmens- und Managementberatung, Öffentlichkeitsarbeit, Bauwesen, Architektur, Ingenieurwesen, Rechtsberatung, IT-Beratung, Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung sowie Werbung für die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete zu verhängen.

⁽¹⁾ Beschluss (GASP) 2022/266 des Rates vom 23. Februar 2022 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die illegale Anerkennung, Besetzung oder Annexion bestimmter nicht von der Regierung kontrollierter ukrainischer Gebiete durch die Russische Föderation (ABl. L 42 I, 23.2.2022, S. 109, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2022/266/oj>).

⁽²⁾ Beschluss (GASP) 2022/1908 des Rates vom 6. Oktober 2022 zur Änderung des Beschlusses (GASP) 2022/266 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die Anerkennung der nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete der ukrainischen Regionen Donezk und Luhansk und die Anordnung der Entsendung russischer Streitkräfte in diese Gebiete (ABl. L 259 I, 6.10.2022, S. 118, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2022/1908/oj>).

⁽³⁾ Beschluss 2014/512/GASP des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 229 vom 31.7.2014, S. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2014/512/oj>).

- (8) Um Umgehungen zu verhindern, ist es angezeigt, die Bereitstellung bestimmter Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung sowie damit zusammenhängender Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse an die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete zu verbieten.
- (9) Ferner ist es angezeigt, die Lieferung von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten an die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete zu verbieten.
- (10) Um das Risiko einer Umgehung so gering wie möglich zu halten, ist es angezeigt, die Ausfuhr bestimmter Güter und Technologien, die ebenfalls durch den Beschluss 2014/512/GASP beschränkt sind, in die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete zu beschränken.
- (11) Um eine Angleichung an die Auslegung des Gerichtshofs der Europäischen Union in der Rechtssache C-72/11 ⁽⁴⁾ zu gewährleisten, ist es angezeigt, die Bestimmung zum Verbot von Umgehungen zu ändern, um klarzustellen, dass die Anforderungen in Bezug auf das Wissen und Wollen nicht nur dann erfüllt sind, wenn eine Person absichtlich eine Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, sondern auch dann, wenn eine Person, die an einer Aktivität beteiligt ist, die die Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, es für möglich hält, dass eine solche Beteiligung diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und dies billigend in Kauf nimmt.
- (12) Der Beschluss (GASP) 2022/266 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Der Beschluss (GASP) 2022/266 wird wie folgt geändert:

1. Die Artikel 3 und 4 werden gestrichen.
2. Artikel 5 Absatz 3 wird gestrichen.
3. Artikel 6 wird wie folgt geändert:
 - a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr — unmittelbar oder mittelbar — von Waren und Technologien durch Staatsangehörige der Mitgliedstaaten oder vom Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten aus oder durch Schiffe oder Luftfahrzeuge, die der Gerichtsbarkeit eines Mitgliedstaats unterliegen, unabhängig davon, ob diese Waren und Technologien ihren Ursprung in der Union haben oder nicht, sind verboten

 - a) an jede natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung in den in Artikel 1 genannten nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten oder
 - b) zur Nutzung in den in Artikel 1 genannten nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten,

in den folgenden Bereichen:

 - i) Verkehr,
 - ii) Telekommunikation,
 - iii) Energie,
 - iv) Prospektion, Exploration und Förderung von Öl-, Gas- und Mineralressourcen.“
 - b) Absatz 3 wird gestrichen.
4. Artikel 7 wird wie folgt geändert:
 - a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

⁽⁴⁾ Urteil des Gerichtshofs (Dritte Kammer) vom 21. Dezember 2011, *Strafverfahren gegen Mohsen Afrasiabi und andere*, C-72/11, ECLI:EU:C:2011:874, Randnummer 67.

„(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung einschließlich Abschlussprüfung, Buchführung oder Steuerberatung, oder Unternehmens- und Managementberatung oder Öffentlichkeitsarbeit für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten zu erbringen.“

b) Nach Absatz 1 werden folgende Absätze eingefügt:

„(-1a) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten zu erbringen.

(-1b) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung und Werbung für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten zu erbringen.

(-1c) Es ist verboten, Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder bereitzustellen.

Die Union ergreift die notwendigen Maßnahmen zur Festlegung der relevanten Gegenstände, die von diesem Absatz erfasst werden.

(-1d) Es ist verboten,

a) unabhängig von der Herkunft der Waren und Technologien, unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe oder Vermittlungsdienste in unmittelbarem Zusammenhang mit der Infrastruktur in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten in den Sektoren gemäß Artikel 6 Absatz 1 zu erbringen,

b) für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, - 1a, - 1b und - 1c genannten Waren und Dienstleistungen zu erbringen,

c) für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfen im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, - 1a, - 1b und - 1c genannten Waren und Dienstleistungen oder der Erbringung damit verbundener technischer Hilfe, Vermittlungsdienste oder anderer Dienste bereitzustellen,

d) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten oder zur Verwendung in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten im Zusammenhang mit der in Absatz - 1c genannten Software oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(-1e) Die Absätze 1 und - 1a gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die für die Wahrnehmung des Rechts auf Verteidigung in Gerichtsverfahren und des Rechts auf einen wirksamen Rechtsbehelf unbedingt erforderlich sind.

(-1f) Die Absätze 1 und - 1a gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat und für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, sofern die Erbringung dieser Dienstleistungen mit den Zielen dieses Beschlusses und des Beschlusses 2014/145/GASP des Rates (*) im Einklang steht.

(-1g) Die Absätze - 1a, - 1b und - 1c gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, das Ausführen oder die Erbringung von Dienstleistungen, die für Notlagen im Bereich der öffentlichen Gesundheit, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen erforderlich sind.

(-1h) Abweichend von Absatz - 1c können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen für den Beitrag ukrainischer Staatsangehöriger zu internationalen Open-Source-Projekten unbedingt erforderlich sind.

(-1i) Abweichend von den Absätzen 1 bis - 1d können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies erforderlich ist für

- a) humanitäre Zwecke wie die Durchführung oder Erleichterung von Hilfeleistungen, einschließlich medizinischer Versorgung und Nahrungsmittellieferungen oder des Transports humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe, oder für Evakuierungen;
- b) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten unmittelbar gefördert werden;
- c) das Funktionieren von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen, die sich in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten befinden;
- d) die Sicherstellung der kritischen Energieversorgung in der Union und den Kauf von Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz oder deren Einfuhr oder Beförderung in die Union;
- e) die Gewährleistung des kontinuierlichen Betriebs von Infrastrukturen, Hardware und Software, die für die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Sicherheit der Umwelt von grundlegender Bedeutung sind;
- f) die Einrichtung und den Betrieb ziviler nuklearer Kapazitäten, ihre Instandhaltung, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und ihre Sicherheit und die Weiterführung der Planung, des Baus und der Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen, die Lieferung von Ausgangsstoffen zur Herstellung medizinischer Radioisotope und ähnlicher medizinischer Anwendungen oder kritischer Technologien zur radiologischen Umweltüberwachung sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Forschung und Entwicklung;
- g) die Bereitstellung elektronischer Kommunikationsdienste durch Telekommunikationsbetreiber der Union, die für den Betrieb, die Wartung und die Sicherheit, einschließlich Cybersicherheit, elektronischer Kommunikationsdienste in der Ukraine, in der Union, zwischen der Ukraine und der Union sowie für Rechenzentrumsdienste in der Union erforderlich sind.

(-1j) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen - 1h oder - 1i erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.

(*) Beschluss 2014/145/GASP des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78 vom 17.3.2014, S. 16. ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145(1)/oj)).“

- c) Im einleitenden Teil von Absatz 1a wird der Wortlaut „Die Verbote gemäß Absatz 1 gelten nicht für“ durch den Wortlaut „Die Verbote gemäß den Absätzen 1 bis - 1d gelten nicht für“ ersetzt.
- d) In Absatz 1b wird der Wortlaut „In Fällen, die nicht unter Absatz 1a fallen,“ durch den Wortlaut „In Fällen, die nicht unter die Absätze 1 bis - 1d fallen,“ ersetzt.
- e) Die Absätze 2 und 3 werden gestrichen.

5. Artikel 8 Absatz 1 Buchstabe a erhält folgende Fassung:

„a) für die amtliche Tätigkeit internationaler Organisationen mit Sitz in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, erforderlich sind oder“

6. Artikel 9 Absätze 2 und 3 werden gestrichen.

7. Folgende Artikel werden eingefügt:

„Artikel 9a

(1) Es ist verboten, auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautende Banknoten an die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete oder an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten oder zur Verwendung in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben oder auszuführen.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten, sofern dieser Verkauf, diese Lieferung, diese Weitergabe oder diese Ausfuhr erforderlich ist für

- a) den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen, die in die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete reisen, oder von deren mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen;
- b) die amtliche Tätigkeit von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten oder
- c) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den im Anhang aufgeführten Ländern erhalten.

Artikel 9b

Es ist verboten, sich wissentlich und vorsätzlich an Tätigkeiten zu beteiligen, mit denen die Umgehung der Verbote gemäß diesem Beschluss bezweckt oder bewirkt wird, auch wenn mit der Beteiligung an solchen Tätigkeiten dieser Zweck oder diese Wirkung nicht absichtlich angestrebt wird, es aber für möglich gehalten wird, dass sie diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und diese Möglichkeit billigend in Kauf genommen wird.

Artikel 9c

(1) Ansprüche im Zusammenhang mit Verträgen und Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit diesem Beschluss verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wird, einschließlich Schadensersatzansprüchen und ähnlichen Ansprüchen, wie etwa Entschädigungsansprüche oder Garantiesansprüche, vor allem Ansprüche auf Verlängerung oder Zahlung einer Obligation, einer Garantie oder eines Schadensersatzanspruchs, insbesondere einer finanziellen Garantie oder eines finanziellen Schadensersatzanspruchs in jeglicher Form, wird nicht stattgegeben, sofern sie von einer der folgenden Personen, Organisationen oder Einrichtungen geltend gemacht werden:

- a) benannten, im Anhang des Beschlusses 2014/145/GASP aufgeführten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen;
- b) natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die laut einer schiedsrichterlichen, gerichtlichen oder Verwaltungsentscheidung gegen die Verbote nach diesem Beschluss verstoßen haben;
- c) natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, wenn die Forderung Waren betrifft, deren Einfuhr nach Artikel 1 verboten ist;
- d) Personen, Organisationen oder Einrichtungen in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten;
- e) russischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen;
- f) Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die über eine der unter Buchstabe a bis e dieses Absatzes genannten Personen, Organisationen oder Einrichtungen oder in deren Namen handeln.

(2) In Verfahren zur Durchsetzung eines Anspruchs trägt die natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die den Anspruch geltend macht, die Beweislast dafür, dass die Erfüllung dieses Anspruchs nicht nach Absatz 1 verboten ist.

(3) Dieser Artikel berührt nicht das Recht der in Absatz 1 genannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf gerichtliche Überprüfung der Rechtmäßigkeit der Nichterfüllung vertraglicher Pflichten nach diesem Beschluss.“

8. Ein Anhang wird gemäß dem Anhang des vorliegenden Beschlusses angefügt.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG

Der folgende Anhang wird dem Beschluss (GASP) 2022/266 angefügt:

„ANHANG

Liste der Länder gemäß Artikel 9a Absatz 2 Buchstabe c

VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

JAPAN

VEREINIGTES KÖNIGREICH

SÜDKOREA

AUSTRALIEN

KANADA

NEUSEELAND

NORWEGEN

SCHWEIZ

LIECHTENSTEIN

ISLAND“



2025/397

24.2.2025

BESCHLUSS (GASP) 2025/397 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung des Beschlusses 2014/386/GASP über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die rechtswidrige Eingliederung der Krim und Sewastopols durch Annexion

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Europäische Union, insbesondere auf Artikel 29,

gestützt auf den Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Der Rat hat am 23. Juni 2014 den Beschluss 2014/386/GASP⁽¹⁾ angenommen.
- (2) In seinen Schlussfolgerungen vom 19. Dezember 2024 verurteilte der Europäische Rat erneut entschieden Russlands Angriffskrieg gegen die Ukraine, der eine offenkundige Verletzung der Charta der Vereinten Nationen darstellt und bekräftigte die unerschütterliche Entschlossenheit der Union, der Ukraine und ihrer Bevölkerung weiterhin politische, finanzielle, wirtschaftliche, humanitäre, militärische und diplomatische Hilfe zu leisten.
- (3) Die Union erkennt die rechtswidrige Annexion der Krim und Sewastopols durch die Russische Föderation nicht an und verurteilt sie weiterhin als Verstoß gegen das Völkerrecht. Die Union setzt sich weiterhin für die vollständige Umsetzung ihrer Politik der Nichtanerkennung ein.
- (4) Angesichts der sehr ernsten Lage und der anhaltenden rechtswidrigen Handlungen der Russischen Föderation, die gegen grundlegende Regeln des Völkerrechts verstoßen, insbesondere das in Artikel 2 Absatz 4 der Charta der Vereinten Nationen verankerte Verbot der Anwendung von Gewalt, und gegen grundlegende Regeln des humanitären Völkerrechts verstoßen, ist es angezeigt, weitere restriktive Maßnahmen zu erlassen.
- (5) Die Union ist nach wie vor entschlossen, alle ihr zur Verfügung stehenden diplomatischen, wirtschaftlichen und rechtlichen Instrumente zu nutzen, um die Konsolidierung der rechtswidrigen Besetzung der Krim und Sewastopols durch Russland zu verhindern und die vollständige Wiederherstellung der Souveränität der Ukraine über ihr gesamtes international anerkanntes Hoheitsgebiet zu unterstützen. Um die wirtschaftliche, finanzielle und rechtliche Integration der Krim und Sewastopols in die Russische Föderation zu verhindern und die Umgehung der im Beschluss 2014/512/GASP des Rates⁽²⁾ festgelegten restriktiven Maßnahmen der Union durch die Russische Föderation über die Krim und Sewastopol zu verhindern, ist es angezeigt, die im Beschluss 2014/386/GASP festgelegten restriktiven Maßnahmen auszuweiten.
- (6) Insbesondere ist es angezeigt, Beschränkungen für Dienstleistungen, die die rechtswidrige Besetzung der Krim und Sewastopols durch Russland erleichtern und Wirtschaftsteilnehmern die Integration in das russische Rechts- und Finanzsystem ermöglichen, vor allem in Bezug auf die Erbringung von Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung, Buchführung, Steuerberatung, Unternehmens- und Managementberatung, Öffentlichkeitsarbeit, Bauwesen, Architektur, Ingenieurwesen, Rechtsberatung, IT-Beratung, Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung sowie Werbung für die Krim und Sewastopol, zu verhängen.
- (7) Um Umgehungen zu verhindern, ist es angezeigt, die Bereitstellung bestimmter Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung sowie damit zusammenhängender Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse an die Krim und Sewastopol zu verbieten.
- (8) Ferner ist es angezeigt, die Lieferung von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten an die Krim und Sewastopol zu verbieten.

(¹) Beschluss 2014/386/GASP des Rates vom 23. Juni 2014 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die rechtswidrige Eingliederung der Krim und Sewastopols durch Annexion (ABl. L 183, 24.6.2014, S. 70, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2014/386/oj>).

(²) Beschluss 2014/512/GASP des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 229 vom 31.7.2014, S. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2014/512/oj>).

- (9) Um das Risiko einer Umgehung so gering wie möglich zu halten, ist es angezeigt, die Ausfuhr bestimmter Güter und Technologien, die ebenfalls durch den Beschluss 2014/512/GASP beschränkt sind, auf die Krim und nach Sewastopol zu beschränken.
- (10) Um eine Angleichung an die Auslegung des Gerichtshofs der Europäischen Union in der Rechtssache C-72/11 ⁽³⁾ zu gewährleisten, ist es angezeigt, die Bestimmung zum Verbot von Umgehungen zu ändern, um klarzustellen, dass die Anforderungen in Bezug auf das Wissen und Wollen nicht nur dann erfüllt sind, wenn eine Person absichtlich eine Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, sondern auch dann, wenn eine Person, die an einer Aktivität beteiligt ist, die die Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, es für möglich hält, dass eine solche Beteiligung diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und dies billigend in Kauf nimmt.
- (11) Der Beschluss 2014/386/GASP sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Der Beschluss 2014/386/GASP wird wie folgt geändert:

1. Die Artikel 3 und 4 werden gestrichen.
2. Artikel 4a Absatz 3 wird gestrichen.
3. Artikel 4b wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Der Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr – unmittelbar oder mittelbar – von Waren und Technologien durch Staatsangehörige der Mitgliedstaaten oder vom Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten aus oder durch Schiffe oder Luftfahrzeuge, die der Gerichtsbarkeit eines Mitgliedstaats unterliegen, unabhängig davon, ob diese Waren und Technologien ihren Ursprung in der Union haben oder nicht, sind verboten

a) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol oder

b) zur Nutzung auf der Krim oder in Sewastopol,

in den folgenden Bereichen:

- i) Verkehr,
- ii) Telekommunikation,
- iii) Energie,
- iv) Prospektion, Exploration und Förderung von Öl-, Gas- und Mineralressourcen.“

b) Die Absätze 3, 4 und 5 werden gestrichen.

4. Artikel 4c wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung, einschließlich Abschlussprüfung, Buchführung oder Steuerberatung, oder Unternehmens- und Managementberatung oder Öffentlichkeitsarbeit für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol zu erbringen.“

⁽³⁾ Urteil des Gerichtshofs (Dritte Kammer) vom 21. Dezember 2011, *Strafverfahren gegen Mohsen Afrasiabi und andere*, C-72/11, ECLI:EU:C:2011:874, Randnummer 67.

b) Die folgenden Absätze werden eingefügt:

„(1a) Es ist verboten, unabhängig von der Herkunft der Waren und Technologien, unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe oder Vermittlungsdienste in unmittelbarem Zusammenhang mit Infrastrukturen auf der Krim oder in Sewastopol in den Sektoren gemäß Artikel 4b Absatz 1 zu erbringen.

(1b) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol zu erbringen.

(1c) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung und Werbung für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol zu erbringen.

(1d) Es ist verboten, Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder bereitzustellen.

Die Union ergreift die notwendigen Maßnahmen zur Festlegung der relevanten Gegenstände, die von diesem Absatz erfasst werden.

(1e) Es ist verboten,

a) für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, 1b, 1c und 1d genannten Waren und Dienstleistungen zu erbringen;

b) für juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfen im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, 1b, 1c und 1d genannten Waren und Dienstleistungen oder der Erbringung damit verbundener technischer Hilfe, Vermittlungsdienste oder anderer Dienste bereitzustellen;

c) an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol oder zur Verwendung auf der Krim oder in Sewastopol im Zusammenhang mit der in Absatz 1d genannten Software oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(1f) Die Absätze 1 und 1b gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die für die Wahrnehmung des Rechts auf Verteidigung in Gerichtsverfahren und des Rechts auf einen wirksamen Rechtsbehelf unbedingt erforderlich sind.

(1g) Die Absätze 1 und 1b gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat und für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, sofern die Erbringung dieser Dienstleistungen mit den Zielen dieses Beschlusses und des Beschlusses (EU) 2014/145/GASP des Rates (*) im Einklang steht.

(1h) Die Absätze 1b bis 1d gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Erbringung von Dienstleistungen, die für Notlagen im Bereich der öffentlichen Gesundheit, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen erforderlich sind.

(1i) Abweichend von Absatz 1d können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen für den Beitrag ukrainischer Staatsangehöriger zu internationalen Open-Source-Projekten unbedingt erforderlich sind.

(1j) Abweichend von den Absätzen 1 bis 1e können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies erforderlich ist für

- a) humanitäre Zwecke wie die Durchführung oder Erleichterung von Hilfeleistungen, einschließlich medizinischer Versorgung und Nahrungsmittellieferungen oder des Transports humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe, oder für Evakuierungen;
 - b) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit auf der Krim oder in Sewastopol unmittelbar gefördert werden;
 - c) das Funktionieren von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen mit Sitz auf der Krim oder in Sewastopol;
 - d) die Sicherstellung der kritischen Energieversorgung in der Union und den Kauf von Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz oder deren Einfuhr oder Beförderung in die Union;
 - e) die Gewährleistung des kontinuierlichen Betriebs von Infrastruktur, Hardware oder Software, die für die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Sicherheit der Umwelt von grundlegender Bedeutung sind;
 - f) die Einrichtung und den Betrieb ziviler nuklearer Kapazitäten, ihre Instandhaltung, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und ihre Sicherheit und die Weiterführung der Planung, des Baus und der Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen, die Lieferung von Ausgangsstoffen zur Herstellung medizinischer Radioisotope und ähnlicher medizinischer Anwendungen oder kritischer Technologien zur radiologischen Umweltüberwachung sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Forschung und Entwicklung;
 - g) die Bereitstellung elektronischer Kommunikationsdienste durch Telekommunikationsbetreiber der Union, die für den Betrieb, die Wartung und die Sicherheit, einschließlich Cybersicherheit, elektronischer Kommunikationsdienste in der Ukraine, in der Union, zwischen der Ukraine und der Union sowie für Rechenzentrumsdienste in der Union erforderlich sind.
- (1k) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach Absatz 1i oder 1j erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.

(*) Beschluss 2014/145/GASP des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78 vom 17.3.2014, S. 16, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2014/145(1)/oj)).“

c) Die Absätze 2 und 3 werden gestrichen.

5. Artikel 4d Absatz 1 Buchstabe a erhält folgende Fassung:

„a) für die amtliche Tätigkeit internationaler Organisationen mit Sitz auf der Krim oder in Sewastopol, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, erforderlich sind oder“

6. Artikel 4e Absätze 4 und 5 werden gestrichen.

7. Folgende Artikel werden eingefügt:

„Artikel 4f

(1) Es ist verboten, auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautende Banknoten an die Krim oder Sewastopol oder an natürliche oder juristische Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol oder zur Verwendung auf der Krim oder in Sewastopol zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben oder auszuführen.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten, sofern dieser Verkauf, diese Lieferung, diese Weitergabe oder diese Ausfuhr erforderlich ist für

a) den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen, die auf die Krim oder nach Sewastopol reisen, oder von deren mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen;

b) die amtliche Tätigkeit von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen mit Sitz auf der Krim oder in Sewastopol oder

- c) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit auf der Krim und in Sewastopol unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den im Anhang aufgeführten Ländern erhalten.

Artikel 4g

Es ist verboten, sich wissentlich und vorsätzlich an Tätigkeiten zu beteiligen, mit denen die Umgehung der Verbote gemäß diesem Beschluss bezweckt oder bewirkt wird, auch wenn mit der Beteiligung an solchen Tätigkeiten dieser Zweck oder diese Wirkung nicht absichtlich angestrebt wird, es aber für möglich gehalten wird, dass sie diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und diese Möglichkeit billigend in Kauf genommen wird.

Artikel 4h

(1) Ansprüche im Zusammenhang mit Verträgen und Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit diesem Beschluss verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wird, einschließlich Schadensersatzansprüchen und ähnlichen Ansprüchen, wie etwa Entschädigungsansprüche oder Garantiesprüche, vor allem Ansprüche auf Verlängerung oder Zahlung einer Obligation, einer Garantie oder eines Schadensersatzanspruchs, insbesondere einer finanziellen Garantie oder eines finanziellen Schadensersatzanspruchs in jeglicher Form, wird nicht stattgegeben, sofern sie von einer der folgenden Personen, Organisationen oder Einrichtungen geltend gemacht werden:

- a) benannten, in Anhang I des Beschlusses 2014/145/GASP aufgeführten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen;
- b) natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die laut einer schiedsrichterlichen, gerichtlichen oder Verwaltungsentscheidung gegen die Verbote nach diesem Beschluss verstoßen haben;
- c) natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen, wenn die Forderung Waren betrifft, deren Einfuhr nach Artikel 2 verboten ist,
- d) Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf der Krim oder in Sewastopol,
- e) russischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen,
- f) Personen, Organisationen oder Einrichtungen, die über eine der unter Buchstaben a bis e dieses Absatzes genannten Personen, Organisationen oder Einrichtungen oder in deren Namen handeln.

(2) In Verfahren zur Durchsetzung eines Anspruchs trägt die natürliche oder juristische Person, Organisation oder Einrichtung, die den Anspruch geltend macht, die Beweislast dafür, dass die Erfüllung dieses Anspruchs nicht nach Absatz 1 verboten ist.

(3) Dieser Artikel berührt nicht das Recht der in Absatz 1 genannten natürlichen oder juristischen Personen, Organisationen oder Einrichtungen auf gerichtliche Überprüfung der Rechtmäßigkeit der Nichterfüllung vertraglicher Pflichten nach diesem Beschluss.“

8. Ein Anhang wird gemäß dem Anhang des vorliegenden Beschlusses angefügt.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG

Der folgende Anhang wird dem Beschluss 2014/386/GASP angefügt:

„ANHANG

Liste der Länder gemäß Artikel 4f Absatz 2 Buchstabe c

VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

JAPAN

VEREINIGTES KÖNIGREICH

SÜDKOREA

AUSTRALIEN

KANADA

NEUSEELAND

NORWEGEN

SCHWEIZ

LIECHTENSTEIN

ISLAND“



2025/398

24.2.2025

VERORDNUNG (EU) 2025/398 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung der Verordnung (EU) 2022/263 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die illegale Anerkennung, Besetzung oder Annexion bestimmter nicht von der Regierung kontrollierter ukrainischer Gebiete durch die Russische Föderation

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union, insbesondere auf Artikel 215,

gestützt auf den Beschluss (GASP) 2025/396 des Rates vom 24. Februar 2025 zur Änderung des Beschlusses (GASP) 2022/266 des Rates über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die illegale Anerkennung, Besetzung oder Annexion bestimmter nicht von der Regierung kontrollierter ukrainischer Gebiete durch die Russische Föderation ⁽¹⁾,

auf gemeinsamen Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik und der Europäischen Kommission,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 23. Februar 2022 hat der Rat die Verordnung (EU) 2022/263 ⁽²⁾ angenommen.
- (2) Mit der Verordnung (EU) 2022/263 werden bestimmte im Beschluss (GASP) 2022/266 des Rates ⁽³⁾ vorgesehene Maßnahmen umgesetzt.
- (3) Am 24. Februar 2025 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2025/396 zur Änderung des Beschlusses (GASP) 2022/266 angenommen.
- (4) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/396 wird mit bestimmten Ausnahmen die Lieferung von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten in die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete der Ukraine in den Regionen Cherson, Donezk, Luhansk und Saporischschja (im Folgenden „nicht von der Regierung kontrollierte Gebiete“) verboten.
- (5) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/396 werden Beschränkungen für die Ausfuhr bestimmter Waren und Technologien, die ebenfalls gemäß der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates ⁽⁴⁾ beschränkt sind, in die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete eingeführt.
- (6) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/396 werden Verbote für die Erbringung von Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung, Buchführung, Steuerberatung, Unternehmens- und Public-Relations-Beratung, Bauwesen, Architektur, Ingenieurwesen, Rechtsberatung, IT-Beratung, Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung sowie Werbung für die nicht von der Regierung kontrollierten ukrainischen Gebiete verhängt. Ferner wird die Bereitstellung bestimmter Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung sowie damit zusammenhängender Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse an die nicht von der Regierung kontrollierten Gebiete verboten.
- (7) Um eine wirksame Durchführung der in der Verordnung (EU) 2022/263 festgelegten restriktiven Maßnahmen zu gewährleisten, eine Umgehung der Maßnahmen zu verhindern und die Durchsetzung der Maßnahmen zu stärken sowie die Wirtschaftsbeteiligten der Union zu schützen, ist es angezeigt, eine Reihe horizontaler Bestimmungen einzuführen und den Wortlaut bestimmter bestehender Bestimmungen zu ändern.

⁽¹⁾ ABL L, 2025/396, 24.2.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2025/396/oj>.

⁽²⁾ Verordnung (EU) 2022/263 des Rates vom 23. Februar 2022 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die illegale Anerkennung, Besetzung oder Annexion bestimmter nicht von der Regierung kontrollierter ukrainischer Gebiete durch die Russische Föderation (ABL L 42 I vom 23.2.2022, S. 77, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/263/oj>).

⁽³⁾ Beschluss (GASP) 2022/266 des Rates vom 23. Februar 2022 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die illegale Anerkennung, Besetzung oder Annexion bestimmter nicht von der Regierung kontrollierter ukrainischer Gebiete durch die Russische Föderation (ABL L 42 I vom 23.2.2022, S. 109, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2022/266/oj>).

⁽⁴⁾ Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABL L 229 vom 31.7.2014, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/833/oj>).

- (8) Um eine Angleichung an die Auslegung des Gerichtshofs der Europäischen Union in der Rechtssache C-72/11 ⁽⁵⁾ zu gewährleisten, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/396 die Bestimmung zum Verbot von Umgehungen geändert, um klarzustellen, dass die Anforderungen in Bezug auf das Wissen und Wollen nicht nur dann erfüllt sind, wenn eine Person absichtlich eine Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, sondern auch dann, wenn eine Person, die an einer Aktivität beteiligt ist, die die Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, es für möglich hält, dass eine solche Beteiligung diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und dies billigend in Kauf nimmt.
- (9) Die Verordnung (EU) 2022/263 gilt nur innerhalb der in Artikel 15 ebendieser Verordnung festgelegten Anwendungsgrenzen. Gleichzeitig können Wirtschaftsteilnehmer aus der Union, wenn sie in der Lage sind, maßgeblichen Einfluss auf das Verhalten einer außerhalb der Union niedergelassenen juristischen Person, Einrichtung oder Organisation zu nehmen und einen solchen maßgeblichen Einfluss wirksam geltend machen, für Handlungen dieser juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, mit denen die restriktiven Maßnahmen untergraben werden, verantwortlich gemacht werden und sollten sie ihren Einfluss nutzen, um diese Handlungen zu verhindern.
- (10) Ein solcher Einfluss kann sich aus dem Eigentum an der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation oder der Kontrolle über die juristische Person, Einrichtung oder Organisation ergeben. Eigentum bedeutet, dass Anteile zu mindestens 50 % an der Organisation gehalten werden, oder dass eine Mehrheitsbeteiligung daran vorliegt. Zu den Elementen, die auf eine Kontrolle hindeuten, gehören das Recht oder die Befugnis, die Mehrheit der Mitglieder des Verwaltungs-, Leitungs- oder Aufsichtsorgans zu bestellen oder abzuwählen; das Recht, die Vermögenswerte der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation ganz oder teilweise zu nutzen; die Führung der Geschäfte der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation auf einer einheitlichen Grundlage mit Erstellung eines konsolidierten Abschlusses oder die Berechtigung zur Ausübung eines beherrschenden Einflusses über eine juristische Person, Einrichtung oder Organisation.
- (11) Es ist angemessen, vorzuschreiben, dass Wirtschaftsteilnehmer aus der Union sich nach besten Kräften bemühen, zu gewährleisten, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, nicht an Tätigkeiten teilnehmen, mit denen die restriktiven Maßnahmen gemäß der Verordnung (EU) 2022/263 untergraben werden. Dies sind Tätigkeiten, die Auswirkungen haben, die mit diesen restriktiven Maßnahmen verhindert werden sollen, wie beispielsweise, dass ein Empfänger in den nicht von der Regierung kontrollierten Gebieten Güter, Technologien, Finanzierungsmittel oder Dienstleistungen einer Art erhält, die einem Verbot gemäß der Verordnung (EU) 2022/263 unterliegt.
- (12) Unter „Bemühungen nach besten Kräften“ sollten alle Maßnahmen verstanden werden, die geeignet und notwendig sind, um das Ziel zu erreichen, das Untergraben der in der Verordnung (EU) 2022/263 enthaltenen restriktiven Maßnahmen zu verhindern. Diese Maßnahmen können beispielsweise die Umsetzung geeigneter Strategien, Kontrollen und Verfahren beinhalten, um Risiken zu mindern und wirksam zu managen, wobei Faktoren wie das Drittland der Niederlassung, der Wirtschaftszweig und die Art der Tätigkeit der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle des Wirtschaftsteilnehmers aus der Union befindet, zu berücksichtigen sind. Gleichzeitig sollte „Bemühungen nach besten Kräften“ so verstanden werden, dass sie nur Maßnahmen umfassen, die für den Wirtschaftsteilnehmer aus der Union angesichts seiner Art, seiner Größe und der relevanten tatsächlichen Umstände, insbesondere des Grads der wirksamen Kontrolle über die außerhalb der Union niedergelassene juristische Person, Einrichtung oder Organisation, durchführbar sind. Zu solchen Umständen gehört der Fall, dass der Wirtschaftsteilnehmer aus der Union aus nicht von ihnen verursachten Gründen, wie etwa den Rechtsvorschriften eines Drittlands, nicht in der Lage ist, Kontrolle über eine sich in seinem Eigentum befindliche juristische Person, Einrichtung oder Organisation auszuüben.
- (13) Um die Sichtbarkeit der Durchsetzungsmaßnahmen zu verbessern, sollten die Mitgliedstaaten Sanktionen, die im Zusammenhang mit Verstößen gegen die restriktiven Maßnahmen verhängt wurden, melden.
- (14) Legt eine natürliche oder juristische Person freiwillig, vollständig und rechtzeitig einen Verstoß gegen die restriktiven Maßnahmen offen, sollten die zuständigen nationalen Behörden diese Selbstanzeige bei der Verhängung von Sanktionen im Einklang mit nationalem Verwaltungsrecht oder mit sonstigem einschlägigen nationalen Recht oder sonstigen einschlägigen nationalen Vorschriften gegebenenfalls gebührend berücksichtigen können. Die Maßnahmen, die gemäß der Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates ⁽⁶⁾ von den Mitgliedstaaten ergriffen werden, und die darin enthaltenen Anforderungen in Bezug auf mildernde Umstände sind anwendbar.
- (15) Es sollte klargestellt werden, dass der Schutz vor Haftung, der Wirtschaftsteilnehmern aus der Union gewährt wird, wenn sie nicht wussten und keinen vernünftigen Grund zu der Annahme hatten, dass sie mit ihrem Handeln gegen restriktive Maßnahmen der Union verstoßen würden, nicht geltend gemacht werden kann, wenn die Wirtschaftsteilnehmer aus der Union die Sorgfaltspflichten nicht angemessen erfüllt haben. Es ist angezeigt, öffentlich

⁽⁵⁾ Urteil des Gerichtshofs (Dritte Kammer) vom 21. Dezember 2011, *Strafverfahren gegen Mohsen Afrasiabi und andere*, C-72/11, ECLI:EU:C:2011:874, Randnummer 67.

⁽⁶⁾ Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 zur Definition von Straftatbeständen und Sanktionen bei Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union und zur Änderung der Richtlinie (EU) 2018/1673 (ABl. L, 2024/1226, 29.4.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1226/oj>).

zugängliche oder ohne Weiteres zugängliche Informationen bei der Erfüllung dieser Sorgfaltspflichten gebührend zu berücksichtigen. Daher kann sich ein Wirtschaftsteilnehmer aus der Union beispielsweise nicht auf einen solchen Schutz berufen, wenn ihm vorgeworfen wird, gegen die einschlägigen restriktiven Maßnahmen verstoßen zu haben, weil er es versäumt hat, einfache Kontrollen oder Überprüfungen durchzuführen.

- (16) Diese Maßnahmen fallen in den Geltungsbereich des Vertrags über die Arbeitsweise der Europäischen Union, und daher sind für ihre Umsetzung, insbesondere zur Gewährleistung ihrer einheitlichen Anwendung in allen Mitgliedstaaten, Rechtsvorschriften auf Ebene der Union erforderlich.
- (17) Die Verordnung (EU) 2022/263 sollte daher entsprechend geändert werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Verordnung (EU) 2022/263 wird wie folgt geändert:

1. Artikel 2 Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Die Verbote in Absatz 1 gelten nicht für Waren mit Ursprung in den spezifizierten Gebieten, die den ukrainischen Behörden zur Prüfung vorgelegt wurden, für die die Erfüllung der Bedingungen, welche die Ursprungseigenschaft verleihen, geprüft und für die ein Ursprungszeugnis der zuständigen Behörde der Ukraine im Einklang mit dem Assoziierungsabkommen zwischen der Europäischen Union und ihren Mitgliedstaaten einerseits und der Ukraine andererseits ausgestellt worden ist.“

2. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 3a

(1) Es ist verboten, auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautende Banknoten an die spezifizierten Gebiete oder an natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten oder zur Verwendung in den spezifizierten Gebieten zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben oder auszuführen.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten, sofern dieser Verkauf, diese Lieferung, diese Weitergabe oder diese Ausfuhr erforderlich ist für

- a) den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen, die in die spezifizierten Gebiete reisen, oder von deren mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen;
- b) die amtliche Tätigkeit von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen mit Sitz in den spezifizierten Gebieten oder
- c) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in den spezifizierten Gebieten unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den in Anhang IV aufgeführten Ländern erhalten.“

3. Artikel 4 wird wie folgt geändert:

- a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, in Anhang II aufgeführte Güter und Technologien mit oder ohne Ursprung in der Union unmittelbar oder mittelbar zu verkaufen, zu liefern, zu verbringen oder auszuführen

- a) an natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten oder
- b) zur Verwendung in den spezifizierten Gebieten.

(1a) Anhang II umfasst bestimmte Güter und Technologien, die für die Verwendung in den folgenden Schlüsselbereichen geeignet sind:

- i) Verkehr;
- ii) Telekommunikation;
- iii) Energie;
- iv) Prospektion, Exploration und Förderung von Öl-, Gas- und Mineralressourcen.“

- b) Absatz 3 wird gestrichen.

4. Artikel 5 erhält folgende Fassung:

„Artikel 5

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung einschließlich Abschlussprüfung, Buchführung und Steuerberatung sowie Unternehmens- und Public-Relations-Beratung für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten zu erbringen.

(2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten zu erbringen.

(2a) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung und Werbung für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten zu erbringen.

(2b) Es ist verboten, in Anhang III aufgeführte Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder bereitzustellen.

(3) Es ist verboten:

a) unabhängig von der Herkunft der Güter und Technologien, unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe oder Vermittlungsdienste in unmittelbarem Zusammenhang mit der Infrastruktur in den spezifizierten Gebieten in den Sektoren gemäß Artikel 4 Absatz 1a zu erbringen,

b) für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, 2, 2a und 2b genannten Waren und Dienstleistungen zu erbringen,

c) für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten unmittelbar oder mittelbar Finanzmittel oder Finanzhilfen im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, 2, 2a und 2b genannten Waren und Dienstleistungen oder der Erbringung damit verbundener technischer Hilfe, Vermittlungsdienste oder anderer Dienste bereitzustellen,

d) an natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten oder zur Verwendung in den spezifizierten Gebieten im Zusammenhang mit der in Absatz 2b genannten Software oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(4) Die Absätze 1 und 2 gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die für die Wahrnehmung des Rechts auf Verteidigung in Gerichtsverfahren und des Rechts auf einen wirksamen Rechtsbehelf unbedingt erforderlich sind.

(5) Die Absätze 1 und 2 gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat und für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, sofern die Erbringung dieser Dienstleistungen mit den Zielen dieser Verordnung und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 im Einklang steht.

(6) Die Absätze 2, 2a und 2b gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, das Ausführen oder die Erbringung von Dienstleistungen, die für Notlagen im Bereich der öffentlichen Gesundheit, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen erforderlich sind.

(7) Abweichend von Absatz 2b können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen für den Beitrag ukrainischer Staatsangehöriger zu internationalen Open-Source-Projekten unbedingt erforderlich sind.

(8) Abweichend von den Absätzen 1, 2, 2a, 2b und 3 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies erforderlich ist für

a) humanitäre Zwecke wie die Durchführung oder Erleichterung von Hilfeleistungen, einschließlich medizinischer Versorgung und Nahrungsmittellieferungen oder des Transports humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe, oder für Evakuierungen;

- b) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit in den spezifizierten Gebieten unmittelbar gefördert werden;
- c) das Funktionieren von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen mit Sitz in den spezifizierten Gebieten,
- d) die Sicherstellung der kritischen Energieversorgung in der Union und den Kauf von Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz oder deren Einfuhr oder Beförderung in die Union,
- e) die Gewährleistung des kontinuierlichen Betriebs von Infrastrukturen, Hardware und Software, die für die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Sicherheit der Umwelt von grundlegender Bedeutung sind,
- f) die Einrichtung und den Betrieb ziviler nuklearer Kapazitäten, ihre Instandhaltung, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und ihre Sicherheit und die Weiterführung der Planung, des Baus und der Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen, die Lieferung von Ausgangsstoffen zur Herstellung medizinischer Radioisotope und ähnlicher medizinischer Anwendungen oder kritischer Technologien zur radiologischen Umweltüberwachung sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Forschung und Entwicklung,
- g) die Bereitstellung elektronischer Kommunikationsdienste durch Telekommunikationsbetreiber der Union, die für den Betrieb, die Wartung und die Sicherheit, einschließlich Cybersicherheit, elektronischer Kommunikationsdienste in der Ukraine, in der Union, zwischen der Ukraine und der Union sowie für Rechenzentrumsdienste in der Union erforderlich sind.

(9) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 7 und 8 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.“

5. Artikel 5a wird wie folgt geändert:

a) Der einleitende Teil des Absatzes 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die Verbote nach Artikel 5 gelten nicht für die Erbringung von technischer Hilfe oder Dienstleistungen durch“

b) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) Abweichend von Artikel 5 können die zuständigen Behörden in Fällen, die nicht unter Absatz 1 des vorliegenden Artikels fallen, unter ihnen geeignet erscheinenden allgemeinen und besonderen Bedingungen spezielle oder allgemeine Genehmigungen für die Erbringung von technischer Hilfe oder von Dienstleistungen erteilen, sofern die Hilfe und die Dienstleistungen ausschließlich für humanitäre Zwecke in den spezifizierten Gebieten erforderlich sind.“

6. Artikel 6 erhält folgende Fassung:

„Artikel 6

Die Erbringung von Dienstleistungen in unmittelbarem Zusammenhang mit tourismusbezogenen Aktivitäten in den spezifizierten Gebieten ist verboten.“

7. Artikel 7 Absatz 1 Buchstabe a erhält folgende Fassung:

„a) für die amtliche Tätigkeit internationaler Organisationen mit Sitz in den spezifizierten Gebieten, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, erforderlich sind“

8. Artikel 8 erhält folgende Fassung:

„Artikel 8

Es ist verboten, sich wissentlich und vorsätzlich an Tätigkeiten zu beteiligen, mit denen die Umgehung der in dieser Verordnung genannten Maßnahmen bezweckt oder bewirkt wird, auch wenn mit der Beteiligung an solchen Tätigkeiten dieser Zweck oder diese Wirkung nicht absichtlich angestrebt wird, es aber für möglich gehalten wird, dass sie diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und diese Möglichkeit billigend in Kauf genommen wird.“

9. Artikel 10 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Forderungen im Zusammenhang mit Verträgen und Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wird, einschließlich Schadenersatzansprüchen und ähnlichen Ansprüchen, wie etwa Entschädigungsansprüche oder Garantiesprüche, vor allem Ansprüche auf Verlängerung oder Zahlung einer Obligation, einer Garantie oder eines

Schadenersatzanspruchs, insbesondere einer finanziellen Garantie oder eines finanziellen Schadenersatzanspruchs in jeglicher Form, wird nicht stattgegeben, sofern sie von einer der folgenden Personen, Einrichtungen oder Organisationen geltend gemacht werden:

- a) benannten, in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen,
- b) natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die laut einer schiedsrichterlichen, gerichtlichen oder Verwaltungsentscheidung gegen die Verbote nach dieser Verordnung verstoßen haben,
- c) natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, wenn die Forderung Waren betrifft, deren Einfuhr nach Artikel 2 Absatz 1 verboten ist,
- d) Personen, Einrichtungen oder Organisationen in den spezifizierten Gebieten,
- e) russischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen,
- f) Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die über eine der unter Buchstaben a bis e dieses Absatzes genannten Personen, Einrichtungen oder Organisationen oder in deren Namen handeln.“

10. Folgende Artikel werden eingefügt:

„Artikel 10a

Jede in Artikel 15 Buchstabe c oder d genannte Person hat das Recht, in Gerichtsverfahren vor den zuständigen Gerichten eines Mitgliedstaats Schadenersatz, einschließlich Rechtskosten, für alle direkten oder indirekten Schäden zu verlangen, die ihr oder einer juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, die sich im Eigentum oder unter Kontrolle der in Artikel 15 Buchstabe d genannten Person befindet, infolge von Forderungen entstanden sind, die bei Gerichten in Drittländern von Personen, Einrichtungen und Organisationen nach Artikel 10 Absatz 1 Buchstaben a bis f im Zusammenhang mit Verträgen oder Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wurde, geltend gemacht wurden, sofern die betreffende Person keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen in dem betreffenden Hoheitsgebiet hat. Der Schadenersatz kann von den in Artikel 10 Absatz 1 Buchstaben a bis f genannten Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die die Ansprüche bei den Gerichten des Drittlands geltend gemacht haben, oder von Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die Eigentümer dieser Einrichtungen oder Organisationen sind oder diese kontrollieren, verlangt werden.

Artikel 10b

Ist nach anderen Bestimmungen des Unionsrechts oder des Rechts eines Mitgliedstaats kein Gericht eines Mitgliedstaats zuständig, so kann ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung nach Artikel 10a entscheiden, sofern der Fall einen hinreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist.“

11. Artikel 11 erhält folgende Fassung:

„Artikel 11

(1) Die Mitgliedstaaten und die Kommission informieren einander über die nach dieser Verordnung getroffenen Maßnahmen und übermitteln einander ihnen im Zusammenhang mit dieser Verordnung vorliegende sonstige sachdienliche Informationen, insbesondere über

- a) gemäß dieser Verordnung erteilte oder abgelehnte Genehmigungen,
- b) Verstöße, Vollzugsprobleme, wegen Verstößen gegen die Bestimmungen dieser Verordnung verhängte Sanktionen und Urteile einzelstaatlicher Gerichte.

(2) Die Mitgliedstaaten übermitteln einander und der Kommission unverzüglich ihnen vorliegende sonstige sachdienliche Informationen, die die wirksame Anwendung dieser Verordnung berühren könnten.

(3) Die nach diesem Artikel übermittelten oder entgegengenommenen Informationen werden für die Zwecke verwendet, für die sie übermittelt oder entgegengenommen wurden, einschließlich der Gewährleistung der Wirksamkeit der in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen.

(4) Jegliche Dokumente, die sich im Besitz des Rates, der Kommission oder des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden „Hoher Vertreter“) befinden, um die Durchsetzung der in dieser Verordnung festgelegten Maßnahmen sicherzustellen oder um Verstöße gegen diese Verordnung oder deren Umgehung zu verhindern, unterliegen dem Berufsgeheimnis und genießen den Schutz, der durch die für die Organe der Union geltenden Vorschriften gewährt wird. Dieser Schutz gilt auch für gemeinsame Vorschläge des Hohen Vertreters und der Kommission zur Änderung dieser Verordnung und für alle damit zusammenhängenden vorbereitenden Dokumente.

Es gilt die Vermutung, dass die Offenlegung der in Unterabsatz 1 genannten Dokumente oder Vorschläge der Sicherheit der Union oder eines oder mehrerer ihrer Mitgliedstaaten oder der Gestaltung ihrer internationalen Beziehungen schaden würde.“

12. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 11a

(1) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, soweit dies für die Wahrnehmung ihrer Aufgaben gemäß dieser Verordnung im Zusammenhang mit ihrem Beitrag zur ordnungsgemäßen Umsetzung und Durchsetzung der mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen und mit der Verhinderung ihrer Umgehung erforderlich ist.

(1a) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, einschließlich besonderer Kategorien personenbezogener Daten und personenbezogener Daten über strafrechtliche Verurteilungen und Straftaten im Sinne von Artikel 10 Absatz 2 und Artikel 11 der Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(1)*}, zum Zwecke der Identifizierung der natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die restriktiven Maßnahmen gemäß der vorliegenden Verordnung unterliegen, um die in Artikel 10 der vorliegenden Verordnung genannten Personen bei der Einhaltung dieser Verordnung zu unterstützen.

(2) Für die Zwecke dieser Verordnung wird die Kommission zum ‚Verantwortlichen‘ im Sinne von Artikel 3 Nummer 8 der Verordnung (EU) 2018/1725 in Bezug auf die Verarbeitungstätigkeiten bestimmt, die zur Erfüllung der in Absatz 1 des vorliegenden Artikels genannten Aufgaben erforderlich sind.

(3) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, einschließlich der Durchsetzungsbehörden, der Zollbehörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(2)*}, der zuständigen Behörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(3)*}, der Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(4)*}, der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(5)*}, sowie der zentralen Meldestellen gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 sowie der Verwalter amtlicher Register, in denen natürliche Personen, juristische Personen, Einrichtungen und Organisationen sowie unbewegliche oder bewegliche Vermögensgegenstände eingetragen sind, verarbeiten Informationen, einschließlich personenbezogener Daten und erforderlichenfalls Informationen nach der vorliegenden Verordnung, und tauschen sie unverzüglich mit den anderen zuständigen Behörden ihres Mitgliedstaats und mit den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission aus, wenn diese Verarbeitung und dieser Austausch für die Wahrnehmung der Aufgaben der verarbeitenden oder der empfangenden Behörde gemäß der vorliegenden Verordnung erforderlich ist, insbesondere wenn sie Verletzungen, Umgehungen und Versuche der Verletzung oder Umgehung der in der vorliegenden Verordnung festgelegten Verbote feststellen. Regeln zur Vertraulichkeit von Informationen im Besitz von Justizbehörden werden von dieser Bestimmung nicht berührt.

(4) Die Verarbeitung personenbezogener Daten erfolgt im Einklang mit der vorliegenden Verordnung, der Verordnung (EU) 2016/679 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(6)*} und der Verordnung (EU) 2018/1725 und nur insoweit, als es für die Anwendung der vorliegenden Verordnung und zur Gewährleistung einer wirksamen Zusammenarbeit zwischen den Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission bei der Anwendung der vorliegenden Verordnung erforderlich ist.

^{(1)*} Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten durch die Organe, Einrichtungen und sonstigen Stellen der Union, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 45/2001 und des Beschlusses Nr. 1247/2002/EG (ABl. L 295 vom 21.11.2018, S. 39, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1725/oj>).

^{(2)*} Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269 vom 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).

^{(3)*} Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Juni 2013 über Aufsichtsanforderungen an Kreditinstitute und Wertpapierfirmen und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 (ABl. L 176 vom 27.6.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).

^{(4)*} Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 über Märkte für Finanzinstrumente sowie zur Änderung der Richtlinien 2002/92/EG und 2011/61/EU (ABl. L 173 vom 12.6.2014, S. 349, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/65/oj>).

^{(5)*} Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).

^{(6)*} Verordnung (EU) 2016/679 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. April 2016 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Richtlinie 95/46/EG (Datenschutz-Grundverordnung) (ABl. L 119 vom 4.5.2016, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj>).“

13. Artikel 13 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die Mitgliedstaaten legen für Verstöße gegen die Bestimmungen dieser Verordnung Sanktionen, gegebenenfalls auch strafrechtliche Sanktionen, fest und treffen alle zur Sicherstellung ihrer Anwendung erforderlichen Maßnahmen. Die vorgesehenen Sanktionen müssen wirksam, verhältnismäßig und abschreckend sein und die Mitgliedstaaten können die Selbstanzeige von Verstößen gegen die Bestimmungen dieser Verordnung im Einklang mit den jeweiligen nationalen Rechtsvorschriften als mildernden Umstand berücksichtigen. Die Mitgliedstaaten ergreifen ferner geeignete Maßnahmen zur Einziehung der Erträge aus solchen Verstößen.“

14. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 13a

Natürliche und juristische Personen, Einrichtungen und Organisationen bemühen sich nach besten Kräften, sicherzustellen, dass sich außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, nicht an Handlungen beteiligen, die die restriktiven Maßnahmen gemäß dieser Verordnung untergraben.“

15. Anhang II wird gemäß Anhang I der vorliegenden Verordnung geändert.

16. Anhang III wird gemäß Anhang II der vorliegenden Verordnung angefügt.

17. Anhang IV wird gemäß Anhang III der vorliegenden Verordnung angefügt.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG I

Anhang II der Verordnung (EU) 2022/263 erhält folgende Fassung:

„ANHANG II

Liste der Güter und Technologien gemäß Artikel 4

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
Kapitel 25	SALZ; SCHWEFEL; STEINE UND ERDEN; GIPS, KALK UND ZEMENT
Kapitel 26	ERZE SOWIE SCHLACKEN UND ASCHEN
Kapitel 27	MINERALISCHE BRENNSTOFFE, MINERALÖLE UND ERZEUGNISSE IHRER DESTILLATION; BITUMINÖSE STOFFE; MINERALWACHSE
Kapitel 28	ANORGANISCHE CHEMISCHE ERZEUGNISSE; ANORGANISCHE ODER ORGANISCHE VERBINDUNGEN VON EDELMETALLEN, VON SELTENERDMETALLEN, VON RADIOAKTIVEN ELEMENTEN ODER VON ISOTOPEN
Kapitel 29	ORGANISCHE CHEMISCHE ERZEUGNISSE
3824	Zubereitete Bindemittel für Gießereiformen oder -Kerne; chemische Erzeugnisse und Zubereitungen der chemischen Industrie oder verwandter Industrien (einschließlich Mischungen von Naturprodukten), anderweit weder genannt noch inbegriffen
3826 00	Biodiesel und Biodieselmischungen, kein Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend oder mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Materialien von weniger als 70 GHT
4011 20	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Omnibusse und Lastkraftwagen verwendeten Art
4011 30	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Luftfahrzeuge verwendeten Art
4011 80	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Maschinen und Fahrzeuge im Hoch- und Tiefbau, Bergbau oder für die industrielle Nutzung verwendeten Art
7106	Silber (einschließlich vergoldetes oder plattiniertes Silber), in Rohform oder als Halbzeug oder Pulver
7107	Silberplattierungen auf unedlen Metallen, in Rohform oder als Halbzeug
7108	Gold (einschließlich plattiniertes Gold), in Rohform oder als Halbzeug oder Pulver
7109	Goldplattierungen auf unedlen Metallen oder auf Silber, in Rohform oder als Halbzeug
7110	Platin, in Rohform oder als Halbzeug oder Pulver

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
7111	Platinplattierungen auf unedlen Metallen, auf Silber oder auf Gold, in Rohform oder als Halbzeug
7112	Abfälle und Schrott von Edelmetallen oder Edelmetallplattierungen; andere Abfälle und Schrott, Edelmetalle oder Edelmetallverbindungen enthaltend, von der hauptsächlich zur Wiedergewinnung von Edelmetallen verwendeten Art
Kapitel 72	Eisen und Stahl
Kapitel 73	Waren aus Eisen oder Stahl
Kapitel 74	Kupfer und Waren daraus
Kapitel 75	Nickel und Waren daraus
Kapitel 76	Aluminium und Waren daraus
Kapitel 78	Blei und Waren daraus
Kapitel 79	Zink und Waren daraus
Kapitel 80	Zinn und Waren daraus
Kapitel 81	Andere unedle Metalle; Cermets; Waren daraus
8207	Auswechselbare Werkzeuge zur Verwendung in mechanischen oder nichtmechanischen Handwerkzeugen oder in Werkzeugmaschinen (z. B. zum Pressen, Prägen, Tiefziehen, Gesenkschmieden, Stanzen, Lochen, zum Herstellen von Innen- und Außengewinden, Bohren, Reiben, Räumen, Fräsen, Drehen, Schrauben), einschließlich Ziehwerkzeuge und Pressmatrizen zum Ziehen oder Strang- und Fließpressen von Metallen und Erdbohrwerkzeuge, Gesteinsbohrwerkzeuge oder Tiefbohrwerkzeuge
8401	Kernreaktoren; nicht bestrahlte Brennstoffelemente für Kernreaktoren; Maschinen und Apparate für die Isotopentrennung
8402	Dampfkessel (Dampferzeuger), ausgenommen Zentralheizungskessel, die sowohl heißes Wasser als auch Niederdruckdampf erzeugen können; Kessel zum Erzeugen von überhitztem Wasser
8403	Zentralheizungskessel, ausgenommen solche der Position 8402
8404	Hilfsapparate für Kessel der Position 8402 oder 8403 (z. B. Vorwärmer, Überhitzer, Rußbläser und Rauchgasrückführungen); Kondensatoren für Dampfkraftmaschinen
8405	Generatorgas- und Wassergaserzeuger, auch mit ihren Gasreinigern; Acetylenentwickler und ähnliche mit Wasser arbeitende Gaserzeuger, auch mit ihren Gasreinigern
8406	Dampfturbinen
8407	Hub- und Rotationskolbenverbrennungsmotoren mit Fremdzündung

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8408	Kolbenverbrennungsmotoren mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotoren)
8409	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Motoren der Position 8407 oder 8408 bestimmt
8410	Wasserturbinen, Wasserräder und Regler dafür
8411	Turbo-Strahltriebwerke, Turbo-Propellertriebwerke und andere Gasturbinen
8412	Andere Motoren und Kraftmaschinen
8413	Flüssigkeitspumpen, auch mit Flüssigkeitsmesser; Hebewerke für Flüssigkeiten
8414	Luft- oder Vakuumpumpen; Luft- oder andere Gaskompressoren sowie Ventilatoren; Abluft- oder Umluftabzugshauben mit eingebautem Ventilator, auch mit Filter
8415	Klimageräte, bestehend aus einem motorbetriebenen Ventilator und Vorrichtungen zum Ändern der Temperatur und des Feuchtigkeitsgehalts der Luft, einschließlich solcher, bei denen der Luftfeuchtigkeitsgrad nicht unabhängig von der Lufttemperatur reguliert wird
8416	Brenner für Feuerungen, die mit flüssigem Brennstoff, pulverisiertem festem Brennstoff oder Gas betrieben werden; automatische Feuerungen, einschließlich ihrer mechanischen Beschicker, mechanischen Roste, mechanischen Entascher und ähnlichen Vorrichtungen
8417	Nicht elektrische Industrie- und Laboratoriumsöfen, einschließlich Verbrennungsöfen
8418	Kühl- und Gefrierschränke, Gefrier- und Tiefkühltruhen und andere Einrichtungen, Maschinen, Apparate und Geräte zur Kälteerzeugung, mit elektrischer oder anderer Ausrüstung; Wärmepumpen, ausgenommen Klimageräte der Position 8415
8419 19	Heißwasserspeicher und Durchlauferhitzer, nichtelektrisch (ausg. Gasdurchlauferhitzer sowie Heizkessel bzw. Heizthermen für Zentralheizung)
8419 40	Destillier- und Rektifizierapparate
8419 50	Wärmeaustauscher (ausg. für Kessel)
8419 89	Apparate, Vorrichtungen oder Laborausstattung, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge, z. B. Heizen, Kochen, Rösten, Sterilisieren, Pasteurisieren, Dämpfen, Verdampfen, Kondensieren oder Kühlen, a.n.g. (ausg. Haushaltsapparate sowie Öfen und andere Apparate der Position 8514)
8419 90	Teile von Apparaten, Vorrichtungen oder Laborausstattungen, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge sowie von nicht elektrischen Durchlauferhitzern und Heißwasserspeichern, a.n.g.
8420	Kalander und Walzwerke (ausgenommen Metallwalzwerke und Glaswalzmaschinen) sowie Walzen für diese Maschinen

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8421	Zentrifugen, einschließlich Zentrifugaltrockner; Apparate zum Filtrieren oder Reinigen von Flüssigkeiten oder Gasen
8422	Geschirrspülmaschinen; Maschinen und Apparate zum Reinigen oder Trocknen von Flaschen oder anderen Behältnissen; Maschinen und Apparate zum Füllen, Verschließen, Versiegeln oder Etikettieren von Flaschen, Dosen, Schachteln, Säcken oder anderen Behältnissen; Maschinen und Apparate zum Verkapseln von Flaschen, Gläsern, Tuben oder ähnlichen Behältnissen; andere Maschinen und Apparate zum Verpacken oder Umhüllen von Waren (einschließlich Schrumpffolienverpackungsmaschinen); Maschinen und Apparate zum Versetzen von Getränken mit Kohlensäure
8423	Waagen (einschließlich Zähl- und Kontrollwaagen), ausgenommen Waagen mit einer Empfindlichkeit von 50 mg oder feiner; Gewichte für Waagen aller Art
8424	Mechanische Apparate, auch handbetrieben, zum Verteilen, Verspritzen oder Zerstäuben von Flüssigkeiten oder Pulver; Feuerlöscher, auch mit Füllung; Spritzpistolen und ähnliche Apparate; Sandstrahlmaschinen, Dampfstrahlapparate und ähnliche Strahlapparate
8425	Flaschenzüge; Zugwinden und Spille; Hubwinden
8426	Derrickkrane; Kabelkrane, Laufkrane, Verladebrücken und andere Krane; fahrbare Hubportale, Portalhubkraftkarren und Krankraftkarren
8427	Gabelstapler; andere mit Hebevorrichtung ausgerüstete Karren zum Fördern und für das Hantieren
8428	Andere Maschinen, Apparate und Geräte zum Heben, Beladen, Entladen oder Fördern (z. B. Aufzüge, Rolltreppen, Stetigförderer und Seilschwebebahnen)
8429	Selbstfahrende Planiermaschinen (Bulldozer und Angledozer), Erd- oder Straßenhobel (Grader), Schürfwagen (Scraper), Bagger, Schürf- und andere Schaufellader, Straßenwalzen und andere Bodenverdichter
8430	Andere Maschinen, Apparate und Geräte zur Erdbewegung, zum Planieren, Verdichten oder Bohren des Bodens oder zum Abbauen von Erzen oder anderen Mineralien; Rammen und Pfahlzieher; Schneeräumer
8431	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate und Geräte der Positionen 8425 bis 8430 bestimmt
8432	Maschinen, Apparate und Geräte für die Land- und Forstwirtschaft oder den Gartenbau, zum Bearbeiten oder Bestellen des Bodens oder zur Pflege der Pflanzen; Walzen für Rasenflächen oder Sportplätze
8435	Pressen, Mühlen und ähnlich Maschinen, Apparate und Geräte zum Bereiten von Wein, Most, Fruchtsäften oder ähnlichen Getränken
8436	Andere Maschinen, Apparate und Geräte für die Land- und Forstwirtschaft, den Gartenbau, die Geflügel- oder Bienenhaltung, einschließlich Keimapparate mit mechanischen oder wärmetechnischen Vorrichtungen und Brut- und Aufzuchtapparate für die Geflügelzucht

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8437	Maschinen, Apparate und Geräte zum Reinigen, Sortieren oder Sieben von Körner- oder Hülsenfrüchten; Maschinen, Apparate und Geräte für die Müllerei oder zum Behandeln von Getreide oder Hülsenfrüchten, ausgenommen Maschinen, Apparate und Geräte von der in der Landwirtschaft verwendeten Art
8439	Maschinen und Apparate zum Herstellen von Halbstoff aus cellulosehaltigen Faserstoffen oder zum Herstellen oder Fertigstellen von Papier oder Pappe
8440	Buchbindereimaschinen und -apparate, einschließlich Fadenheftmaschine
8441	Andere Maschinen und Apparate zum Be- oder Verarbeiten von Papierhalbstoff, Papier oder Pappe, einschließlich Schneidemaschinen aller Art
8442	Maschinen, Apparate und Geräte (ausgenommen Werkzeugmaschinen der Positionen 8456 bis 8465) zum Zurichten oder Herstellen von Druckplatten, Druckformzylindern oder anderen Druckformen; Druckplatten, Druckformzylinder und andere Druckformen; Lithografiesteine, Platten und Zylinder, für den Druck zugerichtet (z. B. geschliffen, gekörnt, poliert)
8443	Maschinen, Apparate und Geräte zum Drucken mittels Druckplatten, Druckformzylindern und anderen Druckformen der Position 8442; andere Drucker, Kopiergeräte und Fernkopierer, auch miteinander kombiniert; Teile und Zubehör für diese Maschinen, Apparate oder Geräte
8444 00	Maschinen zum Düsenspinnen, Verstrecken, Texturieren oder Schneiden von synthetischen oder künstlichen Spinnstoffen
8445	Maschinen zum Vorbereiten oder Aufbereiten von Spinnstoffen; Maschinen zum Spinnen, Dublieren oder Zwirnen von Spinnstoffen und andere Maschinen und Apparate zum Herstellen von Spinnstoffgarnen; Maschinen zum Spulen (einschließlich Schusspulmaschinen), Wickeln oder Haspeln von Spinnstoffen sowie Maschinen zum Vorbereiten von Spinnstoffgarnen zur Verwendung auf Maschinen der Position 8446 oder 8447
8447	Wirk-, Strick-, Nähwirk-, Gimpfen-, Tüll-, Spitzen-, Stick-, Posamentier-, Flecht-, Netzknüp- und Tuftingmaschinen
8448	Hilfsmaschinen und -apparate für Maschinen der Position 8444, 8445, 8446 oder 8447 (z. B. Schaftmaschinen, Jacquardmaschinen, Kett- und Schussfadenwächter und Webschützenwechsler); Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen und Apparate dieser Position oder der Position 8444, 8445, 8446 oder 8447 bestimmt (z. B. Spindeln, Spindelflügel, Kratzengarnituren, Webeblätter, Nadelstäbe, Spinddüsen, Webschützen, Weblitzen, Webschäfte, Nadeln und Platinen)
8449 00 00	Maschinen und Apparate zum Herstellen oder Ausrüsten von Filz oder Vliesstoffen (als Meterware oder geformt), einschließlich Maschinen und Apparate zum Herstellen von Filzhüten; Formen für die Hutmacherei
8450	Maschinen zum Waschen von Wäsche, auch mit Trockenvorrichtung
8452	Nähmaschinen, andere als Fadenheftmaschinen der Position 8440; Möbel, Sockel und Deckel, ihrer Beschaffenheit nach besonders für Nähmaschinen bestimmt; Nähmaschinenennadeln

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8453	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten, Gerben oder Bearbeiten von Häuten, Fellen oder Leder oder zum Herstellen oder Instandsetzen von Schuhen oder anderen Waren aus Häuten, Fellen oder Leder, ausgenommen Nähmaschinen
8454	Konverter, Gießpfannen, Gießformen zum Gießen von Ingots, Masseln oder dergleichen und Gießmaschinen für Gießereien, Stahlwerke oder andere metallurgische Betriebe
8455	Metallwalzwerke und Walzen dafür
8456	Werkzeugmaschinen zum Abtragen von Stoffen aller Art durch Laser-, Licht- oder anderen Photonenstrahl, Ultraschall, Elektroerosion, elektrochemische Verfahren oder Elektronen-, Ionen- oder Plasmastrahl; Wasserstrahlchneidemaschinen
8457	Bearbeitungszentren, Mehrwegemaschinen und Transfermaschinen, zum Bearbeiten von Metallen
8458	Drehmaschinen (einschließlich Drehzentren) zur spanabhebenden Metallbearbeitung
8459	Spanabhebende Werkzeugmaschinen (einschließlich Bearbeitungseinheiten auf Schlitten) zum Bohren, Ausbohren, Fräsen oder Außen- oder Innengewindeschneiden von Metallen, ausgenommen Drehmaschinen (einschließlich Drehzentren) der Position 8458
8460	Werkzeugmaschinen zum Entgraten, Schärfen, Schleifen, Honen, Läppen, Polieren oder zu anderem Fertigbearbeiten von Metallen oder Cermets mit Hilfe von Schleifscheiben, Schleifstoffen oder Poliermitteln, ausgenommen Verzahnmaschinen und Zahnfertigbearbeitungsmaschinen der Position 8461
8461	Hobelmaschinen, Waagrecht- und Senkrechtstoßmaschinen, Räummaschinen, Verzahnmaschinen, Zahnfertigbearbeitungsmaschinen, Sägemaschinen, Trennmaschinen und andere Werkzeugmaschinen zur spanabhebenden Bearbeitung von Metallen oder Cermets, anderweit weder genannt noch inbegriffen
8462	Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen) zum Freiformschmieden, Gesenkschmieden oder Hämmern von Metallen; Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen) zum Biegen, Abkanten, Richten, Scheren, Lochstanzen oder Ausklinken von Metallen; Pressen zum Bearbeiten von Metallen oder Metallcarbiden, vorstehend nicht genannt
8463	Andere Werkzeugmaschinen zum spanlosen Be- oder Verarbeiten von Metallen oder Cermet
8464	Werkzeugmaschinen zum Bearbeiten von Steinen, keramischen Waren, Beton, Asbestzement oder ähnlichen mineralischen Stoffen oder zum Kaltbearbeiten von Glas
8465	Werkzeugmaschinen (einschließlich Nagel-, Heft-, Klebe-, Verleim- und andere Zusammenfügemaschinen) zum Bearbeiten von Holz, Kork, Bein, Hartkautschuk, harten Kunststoffen oder ähnlichen harten Stoffen
8466	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen der Positionen 8456 bis 8465 bestimmt, einschließlich Werkstück- und Werkzeughalter, selbstöffnende Gewindeschneidköpfe, Teilköpfe und andere Spezialvorrichtungen für Maschinen; Werkzeughalter für von Hand zu führende Werkzeuge aller Art

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8467	Pneumatische, hydraulische oder von eingebautem Motor (elektrisch oder nicht elektrisch) betriebene Werkzeuge, von Hand zu führen
8468	Maschinen, Apparate und Geräte zum Löten oder Schweißen, auch wenn sie zum Brennschneiden verwendbar sind, jedoch ausgenommen solche der Position 8515; Maschinen und Apparate zum autogenen Oberflächenhärten
8469 00	Schreibmaschinen, ausgenommen Drucker der Position 8443; Textverarbeitungsmaschinen
8470	Rechenmaschinen und Geräte im Taschenformat, zum Aufzeichnen, Wiedergeben und Anzeigen von Daten, mit Rechenfunktionen; Abrechnungsmaschinen, Frankiermaschinen, Fahrkarten- oder Eintrittskarten-Ausgabemaschinen und ähnliche Maschinen, mit eingebautem Rechenwerk; Registrierkassen
8471	Automatische Datenverarbeitungsmaschinen und ihre Einheiten; magnetische oder optische Leser, Maschinen zum Aufzeichnen von Daten auf Datenträger in codierter Form und Maschinen zum Verarbeiten solcher Daten, anderweit weder genannt noch inbegriffen
8472	Andere Büromaschinen und -apparate (z. B. Hektografen, Schablonenvervielfältiger, Adressiermaschinen, automatische Banknotenausgabegeräte, Geldsortier-, Geldzähl- oder Geldeinwickelmaschinen, Bleistiftspitzmaschinen, Perforiermaschinen und Büroheftmaschinen)
8473	Teile und Zubehör (ausgenommen Koffer, Schutzhüllen und dergleichen), erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate oder Geräte der Positionen 8469 bis 8472 bestimmt
8474	Maschinen und Apparate zum Sortieren, Sieben, Trennen, Waschen, Zerkleinern, Mahlen, Mischen oder Kneten von Erden, Steinen, Erzen oder anderen festen (auch pulver- oder breiförmigen) mineralischen Stoffen; Maschinen zum Pressen oder Formen von festen mineralischen Brennstoffen, keramischen Massen, Zement, Gips oder anderen pulver- oder breiförmigen mineralischen Stoffen; Maschinen zum Herstellen von Gießformen aus Sand
8475	Maschinen zum Zusammenbauen von mit Glaskolben oder Glasröhre ausgestatteten elektrischen Lampen, Elektronenröhren oder Blitzlampen; Maschinen zum Herstellen oder Warmbearbeiten von Glas oder Glaswaren
8476	Warenverkaufsautomaten (z. B. Briefmarken-, Zigaretten-, Lebensmittel- oder Getränkeautomaten), einschließlich Geldwechsellautomaten
8477	Maschinen und Apparate zum Be- oder Verarbeiten von Kautschuk oder Kunststoffen oder zum Herstellen von Waren aus diesen Stoffen, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8478	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten oder Verarbeiten von Tabak, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8479	Maschinen, Apparate und mechanische Geräte mit eigener Funktion, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8480	Gießerei-Formkästen; Grundplatten für Formen; Gießereimodelle; Formen für Metalle (andere als solche zum Gießen von Ingots, Masseln oder dergleichen), Metallcarbide, Glas, mineralische Stoffe, Kautschuk oder Kunststoffe

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8481	Armaturen und ähnliche Apparate für Rohr- oder Schlauchleitungen, Dampfkessel, Sammelbehälter, Wannen oder ähnliche Behälter, einschließlich Druckminderventile und thermostatisch gesteuerte Ventile
8482	Wälzlager (Kugellager, Rollenlager und Nadellager)
8483	Wellen (einschließlich Nockenwellen und Kurbelwellen) und Kurbeln; Lagergehäuse mit eingebautem Wälzlager; Gleitlager; Lagergehäuse und Lagerschalen; Zahnräder, Zahnstangen, Friktionsräder, Kettenräder und Getriebe, auch in Form von Wechsel- oder Schaltgetrieben oder Drehmomentwandlern; Kugel- oder Rollenrollspindeln; Schwungräder, Riemen- und Seilscheiben (einschließlich Seilrollenblöcke für Flaschenzüge); Schaltkupplungen und andere Wellenkupplungen (einschließlich Universalkupplungen)
8484	Metalloplastische Dichtungen; Sätze oder Zusammenstellungen von Dichtungen verschiedener stofflicher Beschaffenheit, in Beuteln, Kartons oder ähnlichen Umschließungen; mechanische Dichtungen
8486	Maschinen, Apparate und Geräte von der ausschließlich oder hauptsächlich zum Herstellen von Halbleiterbarren (boules), Halbleiterscheiben (wafers) oder Halbleiterbauelementen, elektronischen integrierten Schaltungen oder Flachbildschirmen verwendeten Art; in Anmerkung 11 C zu diesem Kapitel genannte Maschinen, Apparate und Geräte; Teile und Zubehör
8487	Teile von Maschinen, Apparaten oder Geräten, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen, ausgenommen Teile mit elektrischer Isolierung, elektrischen Anschlussstücken, Wicklungen, Kontakten oder anderen charakteristischen Merkmalen elektrotechnischer Waren
8501	Elektromotoren und elektrische Generatoren, ausgenommen Stromerzeugungsaggregate
8502	Stromerzeugungsaggregate und elektrische rotierende Umformer
8503	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Elektromotoren, elektrische Generatoren, Stromerzeugungsaggregate oder elektrische rotierende Umformer bestimmt a.n.g.
8504	Elektrische Transformatoren, elektrische Stromrichter (z. B. Gleichrichter) sowie Drossel- und andere Selbstinduktionsspulen; Teile davon
8505	Elektromagnete (ausg. für medizinische Zwecke); Dauermagnete und Waren, die dazu bestimmt sind, nach Magnetisierung Dauermagnete zu werden; Spannplatten, Spannfutter und ähnl. dauermagnetische oder elektromagnetische Aufspannvorrichtungen; elektromagnetische Kupplungen und Bremsen; elektromagnetische Hebeköpfe; Teile davon
8507	Akkumulatoren, elektrisch, einschl. Scheider (Separatoren) dafür, auch in quadratischer oder rechteckiger Form; Teile davon (ausg. ausgebrauchte sowie aus Weichkautschuk oder Spinnstoffen)
8511	Elektrische Zündapparate, Zündvorrichtungen und Anlasser, für Verbrennungsmotoren mit Fremd- oder Selbstzündung (z. B. Magnetzündler, Lichtmagnetzündler, Zündspulen, Zündkerzen und Glühkerzen); mit den vorstehend genannten Motoren verwendete Lichtmaschinen (z. B. Gleich- und Wechselstrommaschinen) und Lade- oder Rückstromschalter, Teile davon

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8514	Elektrische Industrieöfen oder Laboratoriumsöfen, einschließlich Induktionsöfen oder Öfen mit dielektrischer Erwärmung (ausg. Trockenöfen); andere Industrie- oder Laboratoriumsapparate zum Warmbehandeln von Stoffen mittels Induktion oder dielektrischer Erwärmung; Teile davon
8515	Löt- und Schweißmaschinen, Schweißapparate und Schweißgeräte (auch wenn sie zum Schneiden verwendbar sind), elektrisch (auch mit elektrisch beheiztem Gas) oder mit Laserstrahl, Lichtstrahl oder anderem Photonenstrahl, mit Ultraschall, Elektronenstrahl, magnetischen Impulsen oder Plasmastrahl arbeitend; elektrische Maschinen, Apparate und Geräte zum Spritzen schmelzflüssiger Metalle, Metallcarbide oder Cermets; Teile davon (ausg. Warmspritzpistolen)
8517	Fernsprechapparate, einschließlich Smartphones und andere Telefone für zellulare Netzwerke oder für andere drahtlose Netzwerke; andere Sende- oder Empfangsgeräte für Töne, Bilder oder andere Daten, einschließlich Apparate für die Kommunikation in einem drahtgebundenen oder drahtlosen Netzwerk (wie ein lokales Netzwerk oder ein Weitverkehrsnetzwerk), ausgenommen solche der Position 8443, 8525, 8527 oder 8528
8525	Sendegeräte für den Rundfunk oder das Fernsehen, auch mit eingebautem Empfangsgerät oder Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät; Fernsehkameras, digitale Fotoapparate und Videokameraaufnahmegeräte
8526	Funkmessgeräte (Radargeräte), Funknavigationsgeräte und Funkfernsteuergeräte
8527	Rundfunkempfangsgeräte, auch in einem gemeinsamen Gehäuse mit einem Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät oder einer Uhr kombiniert
8528	Monitore und Projektoren, ohne eingebautes Fernsehempfangsgerät; Fernsehempfangsgeräte, auch mit eingebautem Rundfunkempfangsgerät oder Ton- oder Bildaufzeichnungs- oder -wiedergabegerät
8529	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Positionen 8525 bis 8528 bestimmt
8530	Elektrische Verkehrssignal-, Verkehrssicherungs-, Verkehrsüberwachungs- und Verkehrssteuergeräte für Schienenwege oder dergleichen, Straßen, Binnenwasserstraßen, Parkplätze oder Parkhäuser, Hafenanlagen oder Flughäfen; Teile davon (ausg. mechanische oder elektromechanische Geräte der Pos. 8608)
8531	Elektrische Hör- und Sichtsignalgeräte, (z. B. Läutewerke, Sirenen, Anzeigetafeln, Einbruchsalarmgeräte oder Diebstahlalarmgeräte und Feuermelder); Teile davon (ausg. von der für Kraftfahrzeuge, Fahrräder oder Verkehrswege verwendeten Art)
8532	Elektrische Festkondensatoren, Drehkondensatoren und andere einstellbare Kondensatoren, Teile davon
8533	Elektrische Widerstände (einschließlich Rheostate und Potenziometer), ausgenommen Heizwiderstände; Teile davon
8534	Gedruckte Schaltungen

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8535	Elektrische Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Sicherungen, Blitzschutzvorrichtungen, Spannungsbegrenzer, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen und Verbindungskästen), für eine Spannung von mehr als 1 000 V (ausg. Schaltschränke, Schaltpulte, Steuerungen usw. der Pos. 8537)
8536	Elektrische Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Relais, Sicherungen, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen, Lampenfassungen und Verbindungskästen), für eine Spannung von 1 000 V oder weniger (ausg. Schaltschränke, Schaltpulte, Steuerungen usw. der Pos. 8537)
8537	Tafeln, Felder, Konsolen, Pulte, Schränke und andere Träger, mit mehreren Geräten der Pos. 8535 oder 8536, einschl. solcher mit eingebauten Instrumenten oder Geräten des Kapitels 90, zum elektrischen Schalten oder Steuern oder für die Stromverteilung sowie numerische Steuerungen (ausg. Vermittlungseinrichtungen für die drahtgebundene Fernsprechtechnik oder Telegrafentechnik oder Telegrafentechnik)
8538	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Position 8535, 8536 oder 8537 bestimmt, a. n. g.
8539	Elektrische Glühlampen und Entladungslampen, einschl. innenverspiegelter Scheinwerferlampen (sealed beam lamp units), Ultraviolettlampen und Infrarotlampen sowie Bogenlampen; Teile davon
8540	Glühkathoden-, Kaltkathoden- und Fotokathoden-Elektronenröhren (z. B. Vakuumröhren, dampf- oder gasgefüllte Röhren, Quecksilberdampfgleichrichterröhren, Kathodenstrahlröhren und Bildaufnahmeröhren für Fernsehkameras), Teile davon
8541	Dioden, Transistoren und ähnl. Halbleiterbauelemente; lichtempfindliche Halbleiterbauelemente (einschl. Fotoelemente, auch zu Modulen zusammengesetzt oder in Form von Tafeln) (ausg. fotovoltaische Generatoren); Leuchtdioden; gefasste oder montierte piezoelektrische Kristalle; Teile davon
8542	Elektronische integrierte Schaltungen; Teile davon
8543	Maschinen, Apparate und Geräte mit eigener Funktion, elektrisch, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen; Teile davon
8544	Drähte und Kabel (einschl. Koaxialkabel) für elektrotechnische Zwecke, isoliert (auch lackisoliert oder elektrolytisch oxidiert) und andere isolierte elektrische Leiter, auch mit Anschlussstücken; Kabel aus optischen, einzeln umhüllten Fasern, auch elektrische Leiter enthaltend oder mit Anschlussstücken
8545	Kohleelektroden, Kohlebürsten, Lampenkohlen, Batterie- und Elementekohlen und andere Waren für elektrotechnische Zwecke, aus Grafit oder anderem Kohlenstoff, auch in Verbindung mit Metall
8546	Isolatoren für elektrotechnische Zwecke, aus Stoffen aller Art (ausg. Isolierteile)
8547	Isolierteile, ganz aus Isolierstoffen oder nur mit in die Masse eingepressten einfachen Metallteilen zum Befestigen (z. B. mit eingepressten Hülsen mit Innengewinde), für elektrische Maschinen, Apparate, Geräte oder Installationen (ausg. Isolatoren der Pos. 8546); Isolierrohre für elektrotechnische Zwecke, einschl. Verbindungsstücke dazu, aus unedlen Metallen, mit Innenisolierung

Kapitel/KN1-Code (1)	Warenbezeichnung
8548	Elektrische Teile von Maschinen, Apparaten und Geräten, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8549	Abfälle oder Schrott von elektrischen und elektronischen Geräten
Kapitel 86	Schienenfahrzeuge und ortsfestes Gleismaterial, Teile davon; mechanische (auch elektromechanische) Signalgeräte für Verkehrswege
8701	Zugmaschinen (ausgenommen Zugkraftkarren der Position 8709)
8702	Kraftfahrzeuge zum Befördern von 10 oder mehr Personen, einschließlich Fahrer
8703 10	Schneefahrzeuge zum Befördern von < 10 Personen; Fahrzeuge zur Personenbeförderung auf Golfplätzen sowie ähnliche
Ex 8703 23	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von > 1 900 cm ³ und ≤ 3 000 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 24	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von > 3 000 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 32	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Dieselmotor mit einem Hubraum von > 1 900 cm ³ und ≤ 2 500 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 33	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Dieselmotor mit einem Hubraum von > 2 500 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
8703 40	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und mit Elektromotor angetrieben (ausgenommen Plug-in-Hybride)
8703 50	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Dieselmotor und mit Elektromotor angetrieben (ausgenommen Plug-in-Hybride)
8703 60	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und mit Elektromotor angetrieben, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden
8703 70	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Dieselmotor und Elektromotor angetrieben, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8703 80	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschließlich mit Elektromotor angetrieben
8703 90	Personenkraftwagen und andere Fahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit anderen Motoren als Kolbenverbrennungsmotoren oder Elektromotoren
8704	Kraftfahrzeuge für den Transport von Waren
8705	Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken, ihrer Beschaffenheit nach nicht hauptsächlich zur Personen- oder Güterbeförderung bestimmt (z. B. Abschleppwagen, Kranwagen, Feuerwehrwagen, Betonmischwagen, Straßenkehrwagen, Straßensprengwagen, Werkstattwagen, Wagen mit Röntgenanlage)
8706 00	Fahrgestelle für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705, mit Motor
8708 99	Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705 (Zugmaschinen, Kraftfahrzeuge zur Beförderung von zehn oder mehr Personen, Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, die hauptsächlich zur Personenbeförderung bestimmt sind, Kraftfahrzeuge für den Transport von Waren und Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken), a.n.g.
8709	Kraftkarren ohne Hebevorrichtung, von der in Fabriken, Lagerhäusern, Hafenanlagen oder auf Flugplätzen zum Kurzstreckentransport von Waren verwendeten Art; Zugkraftkarren, von der auf Bahnhöfen verwendeten Art; Teile davon
8710 00 00	Panzerkampfwagen und andere selbstfahrende gepanzerte Kampffahrzeuge, auch mit Waffen; Teile davon
8716	Anhänger, einschließlich Sattelanhänger, für Fahrzeuge aller Art; andere nicht selbstfahrende Fahrzeuge; Teile davon
Kapitel 88	Luftfahrzeuge und Raumfahrzeuge, Teile davon
Kapitel 89	Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrichtungen
9013	Flüssigkristallvorrichtungen, die anderweit als Waren nicht genauer erfasst sind; Laser, ausgenommen Laserdioden; andere in diesem Kapitel anderweit weder genannte noch inbegriffene optische Instrumente, Apparate und Geräte
9014	Komпасse, einschließlich Navigationskomпасse; andere Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte
9015	Instrumente, Apparate und Geräte für die Geodäsie, Topografie, Fotogrammetrie, Hydrografie, Ozeanografie, Hydrologie, Meteorologie oder Geophysik, ausgenommen Komпасse; Entfernungsmesser
9025	Dichtemesser (Aräometer, Senkwaagen) und ähnliche schwimmende Instrumente, Thermometer, Pyrometer, Barometer, Hygrometer und Psychrometer, auch mit Registriervorrichtung, auch miteinander kombiniert

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
9026	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Überwachen von Durchfluss, Füllhöhe, Druck oder anderen veränderlichen Größen von Flüssigkeiten oder Gasen (z. B. Durchflussmesser, Flüssigkeitsstand- oder Gasstandanzeiger, Manometer, Wärmemengenzähler), ausgenommen Instrumente, Apparate und Geräte der Position 9014, 9015, 9028 oder 9032
9027	Instrumente, Apparate und Geräte für physikalische oder chemische Untersuchungen (z. B. Polarimeter, Refraktometer, Spektrometer und Untersuchungsgeräte für Gase oder Rauch); Instrumente, Apparate und Geräte zum Bestimmen der Viskosität, Porosität, Dilatation, Oberflächenspannung oder dergleichen oder für kalorimetrische, akustische oder fotometrische Messungen (einschließlich Belichtungsmesser); Mikrotome
9028	Gaszähler, Flüssigkeitszähler oder Elektrizitätszähler, einschließlich Eichzähler dafür
9029	Andere Zähler (z. B. Tourenzähler, Produktionszähler, Taxameter, Kilometerzähler oder Schrittzähler); Tachometer und andere Geschwindigkeitsmesser, ausgenommen solche der Position 9014 oder 9015; Stroboskope
9030	Oszilloskope, Spektralanalysatoren und andere Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen elektrischer Größen; ausgenommen Zähler der Position 9028, Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder zum Nachweis von Alpha-, Beta-, Gamma-, Röntgenstrahlen, kosmischen oder anderen ionisierenden Strahlen
9031	Instrumente, Apparate, Geräte und Maschinen zum Messen oder Prüfen, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen; Profilprojektoren
9032	Instrumente, Apparate und Geräte zum Regeln
9033	Teile und Zubehör (in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen) für Maschinen, Apparate, Geräte, Instrumente oder andere Waren dieses Kapitels
Kapitel 98	Vollständige Fabrikationsanlagen

⁽¹⁾ Die Kombinierte Nomenklatur (KN) wird jährlich als aktualisierter Anhang der Verordnung (EWG) Nr. 2658/87 des Rates vom 23. Juli 1987 über die zolltarifliche und statistische Nomenklatur sowie den Gemeinsamen Zolltarif veröffentlicht (ABl. L 256 vom 7.9.1987, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1987/2658/oj>). Verweise in diesem Anhang auf ein ‚Kapitel‘ oder ‚Kapitel‘ beziehen sich auf die entsprechenden Kapitel der KN.“

ANHANG II

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) 2022/263 angefügt:

„ANHANG III

Liste der Software gemäß Artikel 5 Absatz 2b

Software für Unternehmensführung, d. h. Systeme, die alle Prozesse in einem Unternehmen digital abbilden und steuern, einschließlich:

- Unternehmensressourcenplanung (Enterprise Resource Planning, ERP),
- Kundenbeziehungsmanagement (Customer Relationship Management, CRM),
- Business Intelligence (BI),
- Lieferkettenmanagement (Supply Chain Management, SCM),
- Unternehmensdatenlager (Enterprise Data Warehouse, EDW),
- computergestütztes Instandhaltungsmanagementsystem (Computerized Maintenance Management System, CMMS),
- Projektmanagementsoftware,
- Produktlebenszyklusmanagement (Product Lifecycle Management, PLM),
- typische Komponenten der oben genannten Systeme, einschließlich Software für Buchführung, Flottenmanagement, Logistik und Humanressourcen.

Entwurfs- und Fertigungssoftware, die in den Bereichen Architektur, Ingenieurwesen, Bauwesen, Fertigung, Medien, Bildung und Unterhaltung verwendet wird, einschließlich:

- Modellierung von Bauinformationen (Building Information Modelling, BIM),
 - computergestützter Entwurf (Computer-Aided Design, CAD),
 - computergestützte Fertigung (Computer-Aided Manufacturing, CAM),
 - Engineer-to-Order (ETO),
 - typische Komponenten der oben genannten Systeme.“
-

ANHANG III

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) 2022/263 angefügt:

„ANHANG IV

Liste der Länder gemäß Artikel 3a Absatz 2 Buchstabe c

VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

JAPAN

VEREINIGTES KÖNIGREICH

SÜDKOREA

AUSTRALIEN

KANADA

NEUSEELAND

NORWEGEN

SCHWEIZ

LIECHTENSTEIN

ISLAND“



VERORDNUNG (EU) 2025/401 DES RATES

vom 24. Februar 2025

zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die rechtswidrige Eingliederung der Krim und Sewastopols durch Annexion

DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union, insbesondere auf Artikel 215,

gestützt auf den Beschluss (GASP) 2025/397 des Rates vom 24. Februar 2025 zur Änderung des Beschlusses 2014/386/GASP über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die rechtswidrige Eingliederung der Krim und Sewastopols durch Annexion ⁽¹⁾,

auf gemeinsamen Vorschlag der Hohen Vertreterin der Union für Außen- und Sicherheitspolitik und der Europäischen Kommission,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Am 23. Juni 2014 hat der Rat die Verordnung (EU) Nr. 692/2014 ⁽²⁾ angenommen.
- (2) Mit der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 werden bestimmte im Beschluss 2014/386/GASP des Rates ⁽³⁾ vorgesehene Maßnahmen umgesetzt.
- (3) Am 24. Februar 2025 hat der Rat den Beschluss (GASP) 2025/397 zur Änderung des Beschlusses 2014/386/GASP angenommen.
- (4) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/397 wird mit bestimmten Ausnahmen die Lieferung von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten an die Krim und Sewastopol verboten.
- (5) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/397 beschränkt die Ausfuhr bestimmter Waren und Technologien, die ebenfalls durch die Verordnung (EU) Nr. 833/2014 ⁽⁴⁾ beschränkt sind, auf die Krim und nach Sewastopol.
- (6) Mit dem Beschluss (GASP) 2025/397 werden Verbote für die Erbringung von Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung, Buchführung, Steuerberatung, Unternehmens- und Public-Relations-Beratung, Bauwesen, Architektur, Ingenieurwesen, Rechtsberatung, IT-Beratung, Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung sowie Werbung für die Krim und Sewastopol verhängt. Ferner wird die Bereitstellung bestimmter Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung sowie damit zusammenhängender Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse an die Krim und Sewastopol verboten.
- (7) Um eine wirksame Durchführung der in der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 festgelegten restriktiven Maßnahmen zu gewährleisten, eine Umgehung der Maßnahmen zu verhindern und deren Durchsetzung zu stärken sowie die Wirtschaftsbeteiligten der Union zu schützen, ist es angezeigt, eine Reihe horizontaler Bestimmungen einzuführen und den Wortlaut bestimmter bestehender Bestimmungen zu ändern.
- (8) Um eine Angleichung an die Auslegung des Gerichtshofs der Europäischen Union in der Rechtssache C-72/11 ⁽⁵⁾ zu gewährleisten, wird mit dem Beschluss (GASP) 2025/397 die Bestimmung zum Verbot von Umgehungen geändert, um klarzustellen, dass die Anforderungen in Bezug auf das Wissen und Wollen nicht nur dann erfüllt sind, wenn eine Person absichtlich eine Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, sondern auch dann, wenn eine Person, die an einer Aktivität beteiligt ist, die die Umgehung von restriktiven Maßnahmen bezweckt oder bewirkt, es für möglich hält, dass eine solche Beteiligung diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und dies billigend in Kauf nimmt.

⁽¹⁾ ABL L, 2025/397, 24.2.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2025/397/oj>.

⁽²⁾ Verordnung (EU) Nr. 692/2014 des Rates vom 23. Juni 2014 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die rechtswidrige Eingliederung der Krim und Sewastopols durch Annexion (ABL L 183 vom 24.6.2014, S. 9, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/692/oj>).

⁽³⁾ Beschluss 2014/386/GASP des Rates vom 23. Juni 2014 über restriktive Maßnahmen als Reaktion auf die rechtswidrige Eingliederung der Krim und Sewastopols durch Annexion (ABL L 183 vom 24.6.2014, S. 70, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2014/386/oj>).

⁽⁴⁾ Verordnung (EU) Nr. 833/2014 des Rates vom 31. Juli 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABL L 229 vom 31.7.2014, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/833/oj>).

⁽⁵⁾ Urteil des Gerichtshofs (Dritte Kammer) vom 21. Dezember 2011, *Strafverfahren gegen Mohsen Afraziabi und andere*, C-72/11, ECLI:EU:C:2011:874, Randnummer 67.

- (9) Die Verordnung (EU) Nr. 692/2014 gilt nur innerhalb der in Artikel 10 ebendieser Verordnung festgelegten Anwendungsgrenzen. Gleichzeitig können Wirtschaftsteilnehmer aus der Union, wenn sie in der Lage sind, maßgeblichen Einfluss auf das Verhalten einer außerhalb der Union niedergelassenen juristischen Person, Einrichtung oder Organisation zu nehmen und einen solchen maßgeblichen Einfluss wirksam geltend machen, für Handlungen dieser juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, mit denen die restriktiven Maßnahmen untergraben werden, verantwortlich gemacht werden und sollten sie ihren Einfluss nutzen, um diese Handlungen zu verhindern.
- (10) Ein solcher Einfluss kann sich aus dem Eigentum an der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation oder der Kontrolle über die juristische Person, Einrichtung oder Organisation ergeben. Eigentum bedeutet, dass Anteile zu mindestens 50 % an der Organisation gehalten werden, oder dass eine Mehrheitsbeteiligung daran vorliegt. Zu den Elementen, die auf eine Kontrolle hindeuten, gehören das Recht oder die Befugnis, die Mehrheit der Mitglieder des Verwaltungs-, Leitungs- oder Aufsichtsorgans zu bestellen oder abzuwählen; das Recht, die Vermögenswerte der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation ganz oder teilweise zu nutzen; die Führung der Geschäfte der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation auf einer einheitlichen Grundlage mit Erstellung eines konsolidierten Abschlusses oder die Berechtigung zur Ausübung eines beherrschenden Einflusses über eine juristische Person, Einrichtung oder Organisation.
- (11) Es ist angemessen, vorzuschreiben, dass Wirtschaftsteilnehmer aus der Union sich nach besten Kräften bemühen, zu gewährleisten, dass außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, nicht an Tätigkeiten teilnehmen, mit denen die restriktiven Maßnahmen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 untergraben werden. Dies sind Tätigkeiten, die Auswirkungen haben, die mit diesen restriktiven Maßnahmen verhindert werden sollen, wie beispielsweise, dass ein Empfänger auf der Krim oder in Sewastopol Güter, Technologien, Finanzierungsmittel oder Dienstleistungen einer Art erhält, die einem Verbot gemäß der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 unterliegt.
- (12) Unter „Bemühungen nach besten Kräften“ sollten alle Maßnahmen verstanden werden, die geeignet und notwendig sind, um das Ziel zu erreichen, das Untergraben der in der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 enthaltenen restriktiven Maßnahmen zu verhindern. Diese Maßnahmen können beispielsweise die Umsetzung geeigneter Strategien, Kontrollen und Verfahren beinhalten, um Risiken zu mindern und wirksam zu managen, wobei Faktoren wie das Drittland der Niederlassung, der Wirtschaftszweig und die Art der Tätigkeit der juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, die sich im Eigentum oder unter der Kontrolle des Wirtschaftsteilnehmers aus der Union befindet, zu berücksichtigen sind. Gleichzeitig sollte „Bemühungen nach besten Kräften“ so verstanden werden, dass sie nur Maßnahmen umfassen, die für den Wirtschaftsteilnehmer aus der Union angesichts seiner Art, seiner Größe und der relevanten tatsächlichen Umstände, insbesondere des Grads der wirksamen Kontrolle über die außerhalb der Union niedergelassene juristische Person, Einrichtung oder Organisation, durchführbar sind. Zu solchen Umständen gehört der Fall, dass der Wirtschaftsteilnehmer aus der Union aus nicht von ihnen verursachten Gründen, wie etwa den Rechtsvorschriften eines Drittlands, nicht in der Lage ist, Kontrolle über eine sich in seinem Eigentum befindliche juristische Person, Einrichtung oder Organisation auszuüben.
- (13) Um die Sichtbarkeit der Durchsetzungsmaßnahmen zu verbessern, sollten die Mitgliedstaaten Sanktionen, die im Zusammenhang mit Verstößen gegen die restriktiven Maßnahmen verhängt wurden, melden.
- (14) Legt eine natürliche oder juristische Person freiwillig, vollständig und rechtzeitig einen Verstoß gegen die restriktiven Maßnahmen offen, sollten die zuständigen nationalen Behörden diese Selbstanzeige bei der Verhängung von Sanktionen im Einklang mit nationalem Verwaltungsrecht oder mit sonstigem einschlägigen nationalen Recht oder sonstigen einschlägigen nationalen Vorschriften gegebenenfalls gebührend berücksichtigen können. Die Maßnahmen, die gemäß der Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates⁽⁶⁾ von den Mitgliedstaaten ergriffen werden, und die darin enthaltenen Anforderungen in Bezug auf mildernde Umstände sind anwendbar.
- (15) Es sollte klargestellt werden, dass der Schutz vor Haftung, der Wirtschaftsteilnehmern aus der Union gewährt wird, wenn sie nicht wussten und keinen vernünftigen Grund zu der Annahme hatten, dass sie mit ihrem Handeln gegen restriktive Maßnahmen der Union verstoßen würden, nicht geltend gemacht werden kann, wenn die Wirtschaftsteilnehmer aus der Union die Sorgfaltspflichten nicht angemessen erfüllt haben. Es ist angezeigt, öffentlich zugängliche oder ohne Weiteres zugängliche Informationen bei der Erfüllung dieser Sorgfaltspflichten gebührend zu berücksichtigen. Daher kann sich ein Wirtschaftsteilnehmer aus der Union beispielsweise nicht auf einen solchen Schutz berufen, wenn ihm vorgeworfen wird, gegen die einschlägigen restriktiven Maßnahmen verstoßen zu haben, weil er es versäumt hat, einfache Kontrollen oder Überprüfungen durchzuführen.
- (16) Diese Maßnahmen fallen in den Geltungsbereich des Vertrags über die Arbeitsweise der Europäischen Union, und daher sind für ihre Umsetzung, insbesondere zur Gewährleistung ihrer einheitlichen Anwendung in allen Mitgliedstaaten, Rechtsvorschriften auf Ebene der Union erforderlich.
- (17) Die Verordnung (EU) Nr. 692/2014 sollte daher entsprechend geändert werden —

⁽⁶⁾ Richtlinie (EU) 2024/1226 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 zur Definition von Straftatbeständen und Sanktionen bei Verstoß gegen restriktive Maßnahmen der Union und zur Änderung der Richtlinie (EU) 2018/1673 (ABl. L, 2024/1226, 29.4.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1226/oj>).

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Verordnung (EU) Nr. 692/2014 wird wie folgt geändert:

1. Artikel 2 erhält folgende Fassung:

„Artikel 2

(1) Verboten sind

- a) die Einfuhr von Waren mit Ursprung auf der Krim oder in Sewastopol in die Europäische Union;
- b) die direkte oder indirekte Finanzierung oder finanzielle Unterstützung sowie Versicherungen und Rückversicherungen im Zusammenhang mit der Einfuhr der unter Buchstabe a genannten Waren.

(2) Das Verbot in Absatz 1 gilt nicht für Waren mit Ursprung auf der Krim oder in Sewastopol, die den ukrainischen Behörden zur Prüfung vorgelegt wurden, für die die Erfüllung der Bedingungen, welche die Ursprungseigenschaft verleihen, geprüft und für die ein Ursprungszeugnis der zuständigen Behörde der Ukraine im Einklang mit dem Assoziierungsabkommen zwischen der Europäischen Union und ihren Mitgliedstaaten einerseits und der Ukraine andererseits ausgestellt worden ist.“

2. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 2aa

(1) Es ist verboten, auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautende Banknoten an die Krim oder Sewastopol oder an natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol oder zur Verwendung auf der Krim oder in Sewastopol zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben oder auszuführen.

(2) Das Verbot gemäß Absatz 1 gilt nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe oder die Ausfuhr von auf eine amtliche Währung eines Mitgliedstaats lautenden Banknoten, sofern dieser Verkauf, diese Lieferung, diese Weitergabe oder diese Ausfuhr erforderlich ist für

- a) den persönlichen Gebrauch natürlicher Personen, die auf die Krim oder nach Sewastopol reisen, oder von deren mitreisenden unmittelbaren Familienangehörigen;
- b) die amtliche Tätigkeit von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen mit Sitz auf der Krim oder in Sewastopol oder
- c) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft und der Medien, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit auf der Krim und in Sewastopol unmittelbar gefördert werden und die öffentliche Mittel von der Union, den Mitgliedstaaten oder den in Anhang V aufgeführten Ländern erhalten.“

3. Artikel 2b wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Es ist verboten, in Anhang II aufgeführte Güter und Technologien mit oder ohne Ursprung in der Union unmittelbar oder mittelbar zu verkaufen, zu liefern, zu verbringen oder auszuführen

- a) an natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol oder
- b) zur Verwendung auf der Krim oder in Sewastopol.

(1a) Anhang II umfasst bestimmte Güter und Technologien, die für die Verwendung in den folgenden Schlüsselbereichen geeignet sind:

- i) Verkehr;
- ii) Telekommunikation;
- iii) Energie;
- iv) Prospektion, Exploration und Förderung von Öl-, Gas- und Mineralressourcen.“

b) Die Absätze 3 und 4 werden gestrichen.

4. Artikel 2c erhält folgende Fassung:

„Artikel 2c

(1) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Rechnungswesen, Wirtschaftsprüfung, einschließlich Abschlussprüfung, Buchführung und Steuerberatung sowie Unternehmens- und Public-Relations-Beratung für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol zu erbringen.

(2) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Bauwesen, Architektur und Ingenieurwesen, Rechtsberatung und IT-Beratung für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol zu erbringen.

(2a) Es ist verboten, unmittelbar oder mittelbar Dienstleistungen in den Bereichen Markt- und Meinungsforschung, technische, physikalische und chemische Untersuchung und Werbung für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol zu erbringen.

(2b) Es ist verboten, in Anhang IV aufgeführte Software für die Unternehmensführung und Software für Industriedesign und Fertigung unmittelbar oder mittelbar an juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol zu verkaufen, zu liefern, weiterzugeben, auszuführen oder bereitzustellen.

(3) Es ist verboten,

a) unabhängig von der Herkunft der Güter und Technologien, unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe oder Vermittlungsdienste in unmittelbarem Zusammenhang mit der Infrastruktur auf der Krim oder in Sewastopol in den Sektoren gemäß Artikel 2b Absatz 1a zu erbringen;

b) für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol unmittelbar oder mittelbar technische Hilfe, Vermittlungsdienste oder andere Dienste im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, 2, 2a und 2b genannten Waren und Dienstleistungen zu erbringen;

c) für juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol unmittelbar oder mittelbar Finanzierung oder finanzielle Unterstützung im Zusammenhang mit der Bereitstellung der in den Absätzen 1, 2, 2a und 2b genannten Waren und Dienstleistungen oder der Erbringung damit verbundener technischer Hilfe, Vermittlungsdienste oder anderer Dienste bereitzustellen;

d) an natürliche oder juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol oder zur Verwendung auf der Krim oder in Sewastopol im Zusammenhang mit der in Absatz 2b genannten Software oder der Bereitstellung, Herstellung, Wartung und Verwendung dieser Software unmittelbar oder mittelbar Rechte des geistigen Eigentums oder Geschäftsgeheimnisse zu verkaufen, Lizenzen dafür zu erteilen oder solche Rechte und Geheimnisse anderweitig weiterzugeben sowie Rechte auf den Zugang zu oder die Weiterverwendung von Materialien oder Informationen zu gewähren, die durch Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind oder Geschäftsgeheimnisse darstellen.

(4) Die Absätze 1 und 2 gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die für die Wahrnehmung des Rechts auf Verteidigung in Gerichtsverfahren und des Rechts auf einen wirksamen Rechtsbehelf unbedingt erforderlich sind.

(5) Die Absätze 1 und 2 gelten nicht für die Erbringung von Dienstleistungen, die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat und für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, sofern die Erbringung dieser Dienstleistungen mit den Zielen dieser Verordnung und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates(*) im Einklang steht.

(6) Die Absätze 2, 2a und 2b gelten nicht für den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Erbringung von Dienstleistungen, die für Notlagen im Bereich der öffentlichen Gesundheit, die dringende Abwendung oder Eindämmung eines Ereignisses, das voraussichtlich schwerwiegende und wesentliche Auswirkungen auf die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Umwelt haben wird, oder für die Bewältigung von Naturkatastrophen erforderlich sind.

(7) Abweichend von Absatz 2b können die zuständigen Behörden die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass diese Dienstleistungen für den Beitrag ukrainischer Staatsangehöriger zu internationalen Open-Source-Projekten unbedingt erforderlich sind.

(8) Abweichend von den Absätzen 1, 2, 2a, 2b und 3 können die zuständigen Behörden den Verkauf, die Lieferung, die Weitergabe, die Ausfuhr oder die Erbringung der dort genannten Dienstleistungen unter ihnen geeignet erscheinenden Bedingungen genehmigen, nachdem sie festgestellt haben, dass dies erforderlich ist für

- a) humanitäre Zwecke wie die Durchführung oder Erleichterung von Hilfeleistungen, einschließlich medizinischer Versorgung und Nahrungsmittellieferungen oder des Transports humanitärer Helfer und damit verbundener Hilfe, oder für Evakuierungen;
- b) Tätigkeiten der Zivilgesellschaft, mit denen Demokratie, Menschenrechte oder Rechtsstaatlichkeit auf der Krim oder in Sewastopol unmittelbar gefördert werden;
- c) das Funktionieren von nach dem Völkerrecht Immunität genießenden internationalen Organisationen mit Sitz auf der Krim oder in Sewastopol;
- d) die Sicherstellung der kritischen Energieversorgung in der Union und den Kauf von Titan, Aluminium, Kupfer, Nickel, Palladium und Eisenerz oder deren Einfuhr oder Beförderung in die Union;
- e) die Gewährleistung des kontinuierlichen Betriebs von Infrastrukturen, Hardware und Software, die für die Gesundheit und Sicherheit von Menschen oder die Sicherheit der Umwelt von grundlegender Bedeutung sind;
- f) die Einrichtung und den Betrieb ziviler nuklearer Kapazitäten, ihre Instandhaltung, ihre Versorgung mit und die Wiederaufbereitung von Brennelementen und ihre Sicherheit und die Weiterführung der Planung, des Baus und der Abnahmetests für die Indienststellung ziviler Atomanlagen, die Lieferung von Ausgangsstoffen zur Herstellung medizinischer Radioisotope und ähnlicher medizinischer Anwendungen oder kritischer Technologien zur radiologischen Umweltüberwachung sowie für die zivile nukleare Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Forschung und Entwicklung;
- g) die Bereitstellung elektronischer Kommunikationsdienste durch Telekommunikationsbetreiber der Union, die für den Betrieb, die Wartung und die Sicherheit, einschließlich Cybersicherheit, elektronischer Kommunikationsdienste in der Ukraine, in der Union, zwischen der Ukraine und der Union sowie für Rechenzentrumsdienste in der Union erforderlich sind.

(9) Der betreffende Mitgliedstaat unterrichtet die anderen Mitgliedstaaten und die Kommission über jede nach den Absätzen 7 und 8 erteilte Genehmigung innerhalb von zwei Wochen nach deren Erteilung.

(*) Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates vom 17. März 2014 über restriktive Maßnahmen angesichts von Handlungen, die die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen (ABl. L 78 vom 17.3.2014, S. 6, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/269/oj>).“

5. Artikel 2d Absatz 4 wird gestrichen.

6. Artikel 2e Absatz 1 Buchstabe a erhält folgende Fassung:

„a) für die amtliche Tätigkeit internationaler Organisationen mit Sitz auf der Krim oder in Sewastopol, die nach dem Völkerrecht Immunität genießen, erforderlich sind;“

7. Artikel 3 wird gestrichen.

8. Artikel 4 erhält folgende Fassung:

„Artikel 4

Es ist verboten, sich wissentlich und vorsätzlich an Tätigkeiten zu beteiligen, mit denen die Umgehung der in dieser Verordnung genannten Maßnahmen bezweckt oder bewirkt wird, auch wenn mit der Beteiligung an solchen Tätigkeiten dieser Zweck oder diese Wirkung nicht absichtlich angestrebt wird, es aber für möglich gehalten wird, dass sie diesen Zweck oder diese Wirkung hat, und diese Möglichkeit billigend in Kauf genommen wird.“

9. Artikel 6 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Forderungen im Zusammenhang mit Verträgen und Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wird, einschließlich Schadenersatzansprüchen und ähnlichen Ansprüchen, wie etwa Entschädigungsansprüche oder Garantiesprüche, vor allem Ansprüche auf Verlängerung oder Zahlung einer Obligation, einer Garantie oder eines Schadenersatzanspruchs, insbesondere einer finanziellen Garantie oder eines finanziellen Schadenersatzanspruchs in jeglicher Form, wird nicht stattgegeben, sofern sie von einer der folgenden Personen, Einrichtungen oder Organisationen geltend gemacht werden:

- a) benannten, in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 des Rates aufgeführten natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen,

- b) natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die laut einer schiedsrichterlichen, gerichtlichen oder Verwaltungsentscheidung gegen die Verbote nach dieser Verordnung verstoßen haben,
- c) natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, wenn die Forderung Waren betrifft, deren Einfuhr nach Artikel 2 verboten ist,
- d) Personen, Einrichtungen oder Organisationen auf der Krim oder in Sewastopol,
- e) russischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen,
- f) Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die über eine der unter den Buchstaben a bis e dieses Absatzes genannten Personen, Einrichtungen oder Organisationen oder in deren Namen handeln.“

10. Folgende Artikel werden eingefügt:

„Artikel 6a

Jede in Artikel 10 Buchstabe c oder d genannte Person hat das Recht, in Gerichtsverfahren vor den zuständigen Gerichten eines Mitgliedstaats Schadenersatz, einschließlich Rechtskosten, für alle direkten oder indirekten Schäden zu verlangen, die ihr oder einer juristischen Person, Einrichtung oder Organisation, die sich im Eigentum oder unter Kontrolle der in Artikel 10 Buchstabe d genannten Person befindet, infolge von Forderungen entstanden sind, die bei Gerichten in Drittländern von Personen, Einrichtungen und Organisationen nach Artikel 6 Absatz 1 Buchstaben a bis f im Zusammenhang mit Verträgen oder Transaktionen, deren Erfüllung bzw. Durchführung von den mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen unmittelbar oder mittelbar, ganz oder teilweise berührt wurde, geltend gemacht wurden, sofern die betreffende Person keinen wirksamen Zugang zu den Rechtsbehelfen in dem betreffenden Hoheitsgebiet hat. Der Schadenersatz kann von den in Artikel 6 Absatz 1 Buchstaben a bis f genannten Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die die Ansprüche bei den Gerichten des Drittlands geltend gemacht haben, oder von Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die Eigentümer dieser Einrichtungen oder Organisationen sind oder diese kontrollieren, verlangt werden.

Artikel 6b

Ist nach anderen Bestimmungen des Unionsrechts oder des Rechts eines Mitgliedstaats kein Gericht eines Mitgliedstaats zuständig, so kann ein Gericht eines Mitgliedstaats ausnahmsweise über eine Schadenersatzforderung nach Artikel 6a entscheiden, sofern der Fall einen hinreichenden Bezug zu dem Mitgliedstaat des angerufenen Gerichts aufweist.“

11. Artikel 7 erhält folgende Fassung:

„Artikel 7

(1) Die Mitgliedstaaten und die Kommission informieren einander über die nach dieser Verordnung getroffenen Maßnahmen und übermitteln einander ihnen im Zusammenhang mit dieser Verordnung vorliegende sonstige sachdienliche Informationen, insbesondere über

- a) gemäß dieser Verordnung erteilte oder abgelehnte Genehmigungen,
- b) Verstöße, Vollzugsprobleme, wegen Verstößen gegen die Bestimmungen dieser Verordnung verhängte Sanktionen und Urteile einzelstaatlicher Gerichte.

(2) Die Mitgliedstaaten übermitteln einander und der Kommission unverzüglich ihnen vorliegende sonstige sachdienliche Informationen, die die wirksame Anwendung dieser Verordnung berühren könnten.

(3) Die nach diesem Artikel übermittelten oder entgegengenommenen Informationen werden für die Zwecke verwendet, für die sie übermittelt oder entgegengenommen wurden, einschließlich der Gewährleistung der Wirksamkeit der in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen.

(4) Jegliche Dokumente, die sich im Besitz des Rates, der Kommission oder des Hohen Vertreters der Union für Außen- und Sicherheitspolitik (im Folgenden „Hohe Vertreter“) befinden, um die Durchsetzung der in dieser Verordnung festgelegten Maßnahmen sicherzustellen oder um Verstöße gegen diese Verordnung oder deren Umgehung zu verhindern, unterliegen dem Berufsgeheimnis und genießen den Schutz, der durch die für die Organe der Union geltenden Vorschriften gewährt wird. Dieser Schutz gilt auch für gemeinsame Vorschläge des Hohen Vertreters und der Kommission zur Änderung dieser Verordnung und für alle damit zusammenhängenden vorbereitenden Dokumente.

Es gilt die Vermutung, dass die Offenlegung der in Unterabsatz 1 genannten Dokumente oder Vorschläge der Sicherheit der Union oder eines oder mehrerer ihrer Mitgliedstaaten oder der Gestaltung ihrer internationalen Beziehungen schaden würde.“

12. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 7a

(1) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, soweit dies für die Wahrnehmung ihrer Aufgaben gemäß dieser Verordnung im Zusammenhang mit ihrem Beitrag zur ordnungsgemäßen Umsetzung und Durchsetzung der mit dieser Verordnung verhängten Maßnahmen und mit der Verhinderung ihrer Umgehung erforderlich ist.

(1a) Die Kommission verarbeitet personenbezogene Daten, einschließlich besonderer Kategorien personenbezogener Daten und personenbezogener Daten über strafrechtliche Verurteilungen und Straftaten im Sinne von Artikel 10 Absatz 2 und Artikel 11 der Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(1)*}, zum Zwecke der Identifizierung der natürlichen oder juristischen Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die restriktiven Maßnahmen gemäß der vorliegenden Verordnung unterliegen, um die in Artikel 10 der vorliegenden Verordnung genannten Personen bei der Einhaltung dieser Verordnung zu unterstützen.

(2) Für die Zwecke dieser Verordnung wird die Kommission zum ‚Verantwortlichen‘ im Sinne von Artikel 3 Nummer 8 der Verordnung (EU) 2018/1725 in Bezug auf die Verarbeitungstätigkeiten bestimmt, die zur Erfüllung der in Absatz 1 des vorliegenden Artikels genannten Aufgaben erforderlich sind.

(3) Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, einschließlich der Durchsetzungsbehörden, der Zollbehörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(2)*}, der zuständigen Behörden im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(3)*}, Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(4)*}, der Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(5)*}, sowie der zentralen Meldestellen gemäß der Richtlinie (EU) 2015/849 sowie der Verwalter amtlicher Register, in denen natürliche Personen, juristische Personen, Einrichtungen und Organisationen sowie unbewegliche oder bewegliche Vermögensgegenstände eingetragen sind, verarbeiten Informationen, einschließlich personenbezogener Daten und erforderlichenfalls Informationen nach der vorliegenden Verordnung, und tauschen sie unverzüglich mit den anderen zuständigen Behörden ihres Mitgliedstaats und mit den zuständigen Behörden der anderen Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission aus, wenn diese Verarbeitung und dieser Austausch für die Wahrnehmung der Aufgaben der verarbeitenden oder der empfangenden Behörde gemäß der vorliegenden Verordnung erforderlich ist, insbesondere wenn sie Verletzungen, Umgehungen und Versuche der Verletzung oder Umgehung der in der vorliegenden Verordnung festgelegten Verbote feststellen. Regeln zur Vertraulichkeit von Informationen im Besitz von Justizbehörden werden von dieser Bestimmung nicht berührt.

(4) Die Verarbeitung personenbezogener Daten erfolgt im Einklang mit der vorliegenden Verordnung, der Verordnung (EU) 2016/679 des Europäischen Parlaments und des Rates ^{(6)*} und der Verordnung (EU) 2018/1725 und nur insoweit, als es für die Anwendung der vorliegenden Verordnung und zur Gewährleistung einer wirksamen Zusammenarbeit zwischen den Mitgliedstaaten sowie mit der Kommission bei der Anwendung der vorliegenden Verordnung erforderlich ist.

^{(1)*} Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten durch die Organe, Einrichtungen und sonstigen Stellen der Union, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 45/2001 und des Beschlusses Nr. 1247/2002/EG (ABl. L 295 vom 21.11.2018, S. 39, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1725/oj>).

^{(2)*} Verordnung (EU) Nr. 952/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Oktober 2013 zur Festlegung des Zollkodex der Union (ABl. L 269 vom 10.10.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>).

^{(3)*} Verordnung (EU) Nr. 575/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Juni 2013 über Aufsichtsanforderungen an Kreditinstitute und Wertpapierfirmen und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 (ABl. L 176 vom 27.6.2013, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).

^{(4)*} Richtlinie 2014/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 über Märkte für Finanzinstrumente sowie zur Änderung der Richtlinien 2002/92/EG und 2011/61/EU (ABl. L 173 vom 12.6.2014, S. 349, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/65/oj>).

^{(5)*} Richtlinie (EU) 2015/849 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Mai 2015 zur Verhinderung der Nutzung des Finanzsystems zum Zwecke der Geldwäsche und der Terrorismusfinanzierung, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 648/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Richtlinie 2006/70/EG der Kommission (ABl. L 141 vom 5.6.2015, S. 73, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2015/849/oj>).

^{(6)*} Verordnung (EU) 2016/679 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. April 2016 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Richtlinie 95/46/EG (Datenschutz-Grundverordnung) (ABl. L 119 vom 4.5.2016, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj>).“

13. Artikel 8 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Die Mitgliedstaaten legen für Verstöße gegen die Bestimmungen dieser Verordnung Sanktionen, gegebenenfalls auch strafrechtliche Sanktionen, fest und treffen alle zur Sicherstellung ihrer Anwendung erforderlichen Maßnahmen. Die vorgesehenen Sanktionen müssen wirksam, verhältnismäßig und abschreckend sein und können die Selbstanzeige von Verstößen gegen die Bestimmungen dieser Verordnung im Einklang mit den jeweiligen nationalen Rechtsvor-

schriften als mildernden Umstand berücksichtigen. Die Mitgliedstaaten ergreifen ferner geeignete Maßnahmen zur Einziehung der Erträge aus solchen Verstößen.“

14. Folgender Artikel wird eingefügt:

„Artikel 8a

Natürliche und juristische Personen, Einrichtungen und Organisationen bemühen sich nach besten Kräften, sicherzustellen, dass sich außerhalb der Union niedergelassene juristische Personen, Einrichtungen oder Organisationen, die sich in ihrem Eigentum oder unter ihrer Kontrolle befinden, nicht an Handlungen beteiligen, die die restriktiven Maßnahmen gemäß dieser Verordnung untergraben.“

15. Anhang II wird gemäß Anhang I der vorliegenden Verordnung geändert.

16. Anhang IV wird gemäß Anhang II der vorliegenden Verordnung angefügt.

17. Anhang V wird gemäß Anhang III der vorliegenden Verordnung angefügt.

Artikel 2

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Geschehen zu Brüssel am 24. Februar 2025.

Im Namen des Rates

Die Präsidentin

K. KALLAS

ANHANG I

Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 erhält folgende Fassung:

„ANHANG II

Liste der Güter und Technologien gemäß Artikel 2b

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
Kapitel 25	SALZ; SCHWEFEL; STEINE UND ERDEN; GIPS, KALK UND ZEMENT
Kapitel 26	ERZE SOWIE SCHLACKEN UND ASCHEN
Kapitel 27	MINERALISCHE BRENNSTOFFE, MINERALÖLE UND ERZEUGNISSE IHRER DESTILLATION; BITUMINÖSE STOFFE; MINERALWACHSE
Kapitel 28	ANORGANISCHE CHEMISCHE ERZEUGNISSE; ANORGANISCHE ODER ORGANISCHE VERBINDUNGEN VON EDELMETALLEN, VON SELTENERDMETALLEN, VON RADIOAKTIVEN ELEMENTEN ODER VON ISOTOPEN
Kapitel 29	ORGANISCHE CHEMISCHE ERZEUGNISSE
3824	Zubereitete Bindemittel für Gießereiformen oder -Kerne; chemische Erzeugnisse und Zubereitungen der chemischen Industrie oder verwandter Industrien (einschließlich Mischungen von Naturprodukten), anderweit weder genannt noch inbegriffen
3826 00	Biodiesel und Biodieselmischungen, kein Erdöl oder Öl aus bituminösen Mineralien enthaltend oder mit einem Gehalt an Erdöl oder Öl aus bituminösen Materialien von weniger als 70 GHT
4011 20	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Omnibusse und Lastkraftwagen verwendeten Art
4011 30	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Luftfahrzeuge verwendeten Art
4011 80	Luftreifen aus Kautschuk, neu, von der für Maschinen und Fahrzeuge im Hoch- und Tiefbau, Bergbau oder für die industrielle Nutzung verwendeten Art
7106	Silber (einschließlich vergoldetes oder platinirtes Silber), in Rohform oder als Halbzeug oder Pulver
7107	Silberplattierungen auf unedlen Metallen, in Rohform oder als Halbzeug
7108	Gold (einschließlich platinirtes Gold), in Rohform oder als Halbzeug oder Pulver
7109	Goldplattierungen auf unedlen Metallen oder auf Silber, in Rohform oder als Halbzeug
7110	Platin, in Rohform oder als Halbzeug oder Pulver

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
7111	Platinplattierungen auf unedlen Metallen, auf Silber oder auf Gold, in Rohform oder als Halbzeug
7112	Abfälle und Schrott von Edelmetallen oder Edelmetallplattierungen; andere Abfälle und Schrott, Edelmetalle oder Edelmetallverbindungen enthaltend, von der hauptsächlich zur Wiedergewinnung von Edelmetallen verwendeten Art
Kapitel 72	Eisen und Stahl
Kapitel 73	Waren aus Eisen oder Stahl
Kapitel 74	Kupfer und Waren daraus
Kapitel 75	Nickel und Waren daraus
Kapitel 76	Aluminium und Waren daraus
Kapitel 78	Blei und Waren daraus
Kapitel 79	Zink und Waren daraus
Kapitel 80	Zinn und Waren daraus
Kapitel 81	Andere unedle Metalle; Cermets; Waren daraus
8207	Auswechselbare Werkzeuge zur Verwendung in mechanischen oder nichtmechanischen Handwerkzeugen oder in Werkzeugmaschinen (z. B. zum Pressen, Prägen, Tiefziehen, Gesenkschmieden, Stanzen, Lochen, zum Herstellen von Innen- und Außengewinden, Bohren, Reiben, Räumen, Fräsen, Drehen, Schrauben), einschließlich Ziehwerkzeuge und Pressmatrizen zum Ziehen oder Strang- und Fließpressen von Metallen und Erdbohrwerkzeuge, Gesteinsbohrwerkzeuge oder Tiefbohrwerkzeuge
8401	Kernreaktoren; nicht bestrahlte Brennstoffelemente für Kernreaktoren; Maschinen und Apparate für die Isotopentrennung
8402	Dampfkessel (Dampferzeuger), ausgenommen Zentralheizungskessel, die sowohl heißes Wasser als auch Niederdruckdampf erzeugen können; Kessel zum Erzeugen von überhitztem Wasser
8403	Zentralheizungskessel, ausgenommen solche der Position 8402
8404	Hilfsapparate für Kessel der Position 8402 oder 8403 (z. B. Vorwärmer, Überhitzer, Rußbläser und Rauchgasrückführungen); Kondensatoren für Dampfkraftmaschinen
8405	Generatorgas- und Wassergaserzeuger, auch mit ihren Gasreinigern; Acetylenentwickler und ähnliche mit Wasser arbeitende Gaserzeuger, auch mit ihren Gasreinigern
8406	Dampfturbinen
8407	Hub- und Rotationskolbenverbrennungsmotoren mit Fremdzündung

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8408	Kolbenverbrennungsmotoren mit Selbstzündung (Diesel- oder Halbdieselmotoren)
8409	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Motoren der Position 8407 oder 8408 bestimmt
8410	Wasserturbinen, Wasserräder und Regler dafür
8411	Turbo-Strahltriebwerke, Turbo-Propellertriebwerke und andere Gasturbinen
8412	Andere Motoren und Kraftmaschinen
8413	Flüssigkeitspumpen, auch mit Flüssigkeitsmesser; Hebewerke für Flüssigkeiten
8414	Luft- oder Vakuumpumpen; Luft- oder andere Gaskompressoren sowie Ventilatoren; Abluft- oder Umluftabzugshauben mit eingebautem Ventilator, auch mit Filter
8415	Klimageräte, bestehend aus einem motorbetriebenen Ventilator und Vorrichtungen zum Ändern der Temperatur und des Feuchtigkeitsgehalts der Luft, einschließlich solcher, bei denen der Luftfeuchtigkeitsgrad nicht unabhängig von der Lufttemperatur reguliert wird
8416	Brenner für Feuerungen, die mit flüssigem Brennstoff, pulverisiertem festem Brennstoff oder Gas betrieben werden; automatische Feuerungen, einschließlich ihrer mechanischen Beschicker, mechanischen Roste, mechanischen Entascher und ähnlichen Vorrichtungen
8417	Nicht elektrische Industrie- und Laboratoriumsöfen, einschließlich Verbrennungsöfen
8418	Kühl- und Gefrierschränke, Gefrier- und Tiefkühltruhen und andere Einrichtungen, Maschinen, Apparate und Geräte zur Kälteerzeugung, mit elektrischer oder anderer Ausrüstung; Wärmepumpen, ausgenommen Klimageräte der Position 8415
8419 19	Heißwasserspeicher und Durchlauferhitzer, nichtelektrisch (ausg. Gasdurchlauferhitzer sowie Heizkessel bzw. Heizthermen für Zentralheizung)
8419 40	Destillier- und Rektifizierapparate
8419 50	Wärmeaustauscher (ausg. für Kessel)
8419 89	Apparate, Vorrichtungen oder Laborausstattung, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge, z. B. Heizen, Kochen, Rösten, Sterilisieren, Pasteurisieren, Dämpfen, Verdampfen, Kondensieren oder Kühlen, a.n.g. (ausg. Haushaltsapparate sowie Öfen und andere Apparate der Position 8514)
8419 90	Teile von Apparaten, Vorrichtungen oder Laborausstattungen, auch elektrisch beheizt, zum Behandeln von Stoffen durch auf einer Temperaturänderung beruhende Vorgänge sowie von nicht elektrischen Durchlauferhitzern und Heißwasserspeichern, a.n.g.
8420	Kalander und Walzwerke (ausgenommen Metallwalzwerke und Glaswalzmaschinen) sowie Walzen für diese Maschinen

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8421	Zentrifugen, einschließlich Zentrifugaltrockner; Apparate zum Filtrieren oder Reinigen von Flüssigkeiten oder Gasen
8422	Geschirrspülmaschinen; Maschinen und Apparate zum Reinigen oder Trocknen von Flaschen oder anderen Behältnissen; Maschinen und Apparate zum Füllen, Verschließen, Versiegeln oder Etikettieren von Flaschen, Dosen, Schachteln, Säcken oder anderen Behältnissen; Maschinen und Apparate zum Verkapseln von Flaschen, Gläsern, Tuben oder ähnlichen Behältnissen; andere Maschinen und Apparate zum Verpacken oder Umhüllen von Waren (einschließlich Schrumpffolienverpackungsmaschinen); Maschinen und Apparate zum Versetzen von Getränken mit Kohlensäure
8423	Waagen (einschließlich Zähl- und Kontrollwaagen), ausgenommen Waagen mit einer Empfindlichkeit von 50 mg oder feiner; Gewichte für Waagen aller Art
8424	Mechanische Apparate, auch handbetrieben, zum Verteilen, Verspritzen oder Zerstäuben von Flüssigkeiten oder Pulver; Feuerlöscher, auch mit Füllung; Spritzpistolen und ähnliche Apparate; Sandstrahlmaschinen, Dampfstrahlapparate und ähnliche Strahlapparate
8425	Flaschenzüge; Zugwinden und Spille; Hubwinden
8426	Derrickkrane; Kabelkrane, Laufkrane, Verladebrücken und andere Krane; fahrbare Hubportale, Portalhubkraftkarren und Krankraftkarren
8427	Gabelstapler; andere mit Hebevorrichtung ausgerüstete Karren zum Fördern und für das Hantieren
8428	Andere Maschinen, Apparate und Geräte zum Heben, Beladen, Entladen oder Fördern (z. B. Aufzüge, Rolltreppen, Stetigförderer und Seilschwebebahnen)
8429	Selbstfahrende Planiermaschinen (Bulldozer und Angledozer), Erd- oder Straßenhobel (Grader), Schürfwagen (Scraper), Bagger, Schürf- und andere Schaufellader, Straßenwalzen und andere Bodenverdichter
8430	Andere Maschinen, Apparate und Geräte zur Erdbewegung, zum Planieren, Verdichten oder Bohren des Bodens oder zum Abbauen von Erzen oder anderen Mineralien; Rammen und Pfahlzieher; Schneeräumer
8431	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate und Geräte der Positionen 8425 bis 8430 bestimmt
8432	Maschinen, Apparate und Geräte für die Land- und Forstwirtschaft oder den Gartenbau, zum Bearbeiten oder Bestellen des Bodens oder zur Pflege der Pflanzen; Walzen für Rasenflächen oder Sportplätze
8435	Pressen, Mühlen und ähnlich Maschinen, Apparate und Geräte zum Bereiten von Wein, Most, Fruchtsäften oder ähnlichen Getränken
8436	Andere Maschinen, Apparate und Geräte für die Land- und Forstwirtschaft, den Gartenbau, die Geflügel- oder Bienenhaltung, einschließlich Keimapparate mit mechanischen oder wärmetechnischen Vorrichtungen und Brut- und Aufzuchtapparate für die Geflügelzucht

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8437	Maschinen, Apparate und Geräte zum Reinigen, Sortieren oder Sieben von Körner- oder Hülsenfrüchten; Maschinen, Apparate und Geräte für die Müllerei oder zum Behandeln von Getreide oder Hülsenfrüchten, ausgenommen Maschinen, Apparate und Geräte von der in der Landwirtschaft verwendeten Art
8439	Maschinen und Apparate zum Herstellen von Halbstoff aus cellulosehaltigen Faserstoffen oder zum Herstellen oder Fertigstellen von Papier oder Pappe
8440	Buchbindereimaschinen und -apparate, einschließlich Fadenheftmaschine
8441	Andere Maschinen und Apparate zum Be- oder Verarbeiten von Papierhalbstoff, Papier oder Pappe, einschließlich Schneidemaschinen aller Art
8442	Maschinen, Apparate und Geräte (ausgenommen Werkzeugmaschinen der Positionen 8456 bis 8465) zum Zurichten oder Herstellen von Druckplatten, Druckformzylindern oder anderen Druckformen; Druckplatten, Druckformzylinder und andere Druckformen; Lithografiesteine, Platten und Zylinder, für den Druck zugerichtet (z. B. geschliffen, gekörnt, poliert)
8443	Maschinen, Apparate und Geräte zum Drucken mittels Druckplatten, Druckformzylindern und anderen Druckformen der Position 8442; andere Drucker, Kopiergeräte und Fernkopierer, auch miteinander kombiniert; Teile und Zubehör für diese Maschinen, Apparate oder Geräte
8444 00	Maschinen zum Düsenspinnen, Verstrecken, Texturieren oder Schneiden von synthetischen oder künstlichen Spinnstoffen
8445	Maschinen zum Vorbereiten oder Aufbereiten von Spinnstoffen; Maschinen zum Spinnen, Dublieren oder Zwirnen von Spinnstoffen und andere Maschinen und Apparate zum Herstellen von Spinnstoffgarnen; Maschinen zum Spulen (einschließlich Schusspulmaschinen), Wickeln oder Haspeln von Spinnstoffen sowie Maschinen zum Vorbereiten von Spinnstoffgarnen zur Verwendung auf Maschinen der Position 8446 oder 8447
8447	Wirk-, Strick-, Nähwirk-, Gimpfen-, Tüll-, Spitzen-, Stick-, Posamentier-, Flecht-, Netzknüp- und Tuftingmaschinen
8448	Hilfsmaschinen und -apparate für Maschinen der Position 8444, 8445, 8446 oder 8447 (z. B. Schaftmaschinen, Jacquardmaschinen, Kett- und Schussfadenwächter und Webschützenwechsler); Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen und Apparate dieser Position oder der Position 8444, 8445, 8446 oder 8447 bestimmt (z. B. Spindeln, Spindelflügel, Kratzengarnituren, Webeblätter, Nadelstäbe, Spinddüsen, Webschützen, Weblitzen, Webschäfte, Nadeln und Platinen)
8449 00 00	Maschinen und Apparate zum Herstellen oder Ausrüsten von Filz oder Vliesstoffen (als Meterware oder geformt), einschließlich Maschinen und Apparate zum Herstellen von Filzhüten; Formen für die Hutmacherei
8450	Maschinen zum Waschen von Wäsche, auch mit Trockenvorrichtung
8452	Nähmaschinen, andere als Fadenheftmaschinen der Position 8440; Möbel, Sockel und Deckel, ihrer Beschaffenheit nach besonders für Nähmaschinen bestimmt; Nähmaschinenennadeln

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8453	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten, Gerben oder Bearbeiten von Häuten, Fellen oder Leder oder zum Herstellen oder Instandsetzen von Schuhen oder anderen Waren aus Häuten, Fellen oder Leder, ausgenommen Nähmaschinen
8454	Konverter, Gießpfannen, Gießformen zum Gießen von Ingots, Masseln oder dergleichen und Gießmaschinen für Gießereien, Stahlwerke oder andere metallurgische Betriebe
8455	Metallwalzwerke und Walzen dafür
8456	Werkzeugmaschinen zum Abtragen von Stoffen aller Art durch Laser-, Licht- oder anderen Photonenstrahl, Ultraschall, Elektroerosion, elektrochemische Verfahren oder Elektronen-, Ionen- oder Plasmastrahl; Wasserstrahlschneidemaschinen
8457	Bearbeitungszentren, Mehrwegemaschinen und Transfermaschinen, zum Bearbeiten von Metallen
8458	Drehmaschinen (einschließlich Drehzentren) zur spanabhebenden Metallbearbeitung
8459	Spanabhebende Werkzeugmaschinen (einschließlich Bearbeitungseinheiten auf Schlitten) zum Bohren, Ausbohren, Fräsen oder Außen- oder Innengewindeschneiden von Metallen, ausgenommen Drehmaschinen (einschließlich Drehzentren) der Position 8458
8460	Werkzeugmaschinen zum Entgraten, Schärfen, Schleifen, Honen, Läppen, Polieren oder zu anderem Fertigbearbeiten von Metallen oder Cermets mit Hilfe von Schleifscheiben, Schleifstoffen oder Poliermitteln, ausgenommen Verzahnmaschinen und Zahnfertigbearbeitungsmaschinen der Position 8461
8461	Hobelmaschinen, Waagrecht- und Senkrechtstoßmaschinen, Räummaschinen, Verzahnmaschinen, Zahnfertigbearbeitungsmaschinen, Sägemaschinen, Trennmaschinen und andere Werkzeugmaschinen zur spanabhebenden Bearbeitung von Metallen oder Cermets, anderweit weder genannt noch inbegriffen
8462	Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen) zum Freiformschmieden, Gesenkschmieden oder Hämmern von Metallen; Werkzeugmaschinen (einschließlich Pressen) zum Biegen, Abkanten, Richten, Scheren, Lochstanzen oder Ausklinken von Metallen; Pressen zum Bearbeiten von Metallen oder Metallcarbiden, vorstehend nicht genannt
8463	Andere Werkzeugmaschinen zum spanlosen Be- oder Verarbeiten von Metallen oder Cermet
8464	Werkzeugmaschinen zum Bearbeiten von Steinen, keramischen Waren, Beton, Asbestzement oder ähnlichen mineralischen Stoffen oder zum Kaltbearbeiten von Glas
8465	Werkzeugmaschinen (einschließlich Nagel-, Heft-, Klebe-, Verleim- und andere Zusammenfügemaschinen) zum Bearbeiten von Holz, Kork, Bein, Hartkautschuk, harten Kunststoffen oder ähnlichen harten Stoffen
8466	Teile und Zubehör, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen der Positionen 8456 bis 8465 bestimmt, einschließlich Werkstück- und Werkzeughalter, selbstöffnende Gewindeschneidköpfe, Teilköpfe und andere Spezialvorrichtungen für Maschinen; Werkzeughalter für von Hand zu führende Werkzeuge aller Art

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8467	Pneumatische, hydraulische oder von eingebautem Motor (elektrisch oder nicht elektrisch) betriebene Werkzeuge, von Hand zu führen
8468	Maschinen, Apparate und Geräte zum Löten oder Schweißen, auch wenn sie zum Brennschneiden verwendbar sind, jedoch ausgenommen solche der Position 8515; Maschinen und Apparate zum autogenen Oberflächenhärten
8469 00	Schreibmaschinen, ausgenommen Drucker der Position 8443; Textverarbeitungsmaschinen
8470	Rechenmaschinen und Geräte im Taschenformat, zum Aufzeichnen, Wiedergeben und Anzeigen von Daten, mit Rechenfunktionen; Abrechnungsmaschinen, Frankiermaschinen, Fahrkarten- oder Eintrittskarten-Ausgabemaschinen und ähnliche Maschinen, mit eingebautem Rechenwerk; Registrierkassen
8471	Automatische Datenverarbeitungsmaschinen und ihre Einheiten; magnetische oder optische Leser, Maschinen zum Aufzeichnen von Daten auf Datenträger in codierter Form und Maschinen zum Verarbeiten solcher Daten, anderweit weder genannt noch inbegriffen
8472	Andere Büromaschinen und -apparate (z. B. Hektografen, Schablonenvervielfältiger, Adressiermaschinen, automatische Banknotenausgabegeräte, Geldsortier-, Geldzähl- oder Geldeinwickelmaschinen, Bleistiftspitzmaschinen, Perforiermaschinen und Büroheftmaschinen)
8473	Teile und Zubehör (ausgenommen Koffer, Schutzhüllen und dergleichen), erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Maschinen, Apparate oder Geräte der Positionen 8469 bis 8472 bestimmt
8474	Maschinen und Apparate zum Sortieren, Sieben, Trennen, Waschen, Zerkleinern, Mahlen, Mischen oder Kneten von Erden, Steinen, Erzen oder anderen festen (auch pulver- oder breiförmigen) mineralischen Stoffen; Maschinen zum Pressen oder Formen von festen mineralischen Brennstoffen, keramischen Massen, Zement, Gips oder anderen pulver- oder breiförmigen mineralischen Stoffen; Maschinen zum Herstellen von Gießformen aus Sand
8475	Maschinen zum Zusammenbauen von mit Glaskolben oder Glasröhre ausgestatteten elektrischen Lampen, Elektronenröhren oder Blitzlampen; Maschinen zum Herstellen oder Warmbearbeiten von Glas oder Glaswaren
8476	Warenverkaufsautomaten (z. B. Briefmarken-, Zigaretten-, Lebensmittel- oder Getränkeautomaten), einschließlich Geldwechsellautomaten
8477	Maschinen und Apparate zum Be- oder Verarbeiten von Kautschuk oder Kunststoffen oder zum Herstellen von Waren aus diesen Stoffen, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8478	Maschinen und Apparate zum Aufbereiten oder Verarbeiten von Tabak, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8479	Maschinen, Apparate und mechanische Geräte mit eigener Funktion, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen
8480	Gießerei-Formkästen; Grundplatten für Formen; Gießereimodelle; Formen für Metalle (andere als solche zum Gießen von Ingots, Masseln oder dergleichen), Metallcarbide, Glas, mineralische Stoffe, Kautschuk oder Kunststoffe

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8481	Armaturen und ähnliche Apparate für Rohr- oder Schlauchleitungen, Dampfkessel, Sammelbehälter, Wannen oder ähnliche Behälter, einschließlich Druckminderventile und thermostatisch gesteuerte Ventile
8482	Wälzlager (Kugellager, Rollenlager und Nadellager)
8483	Wellen (einschließlich Nockenwellen und Kurbelwellen) und Kurbeln; Lagergehäuse mit eingebautem Wälzlager; Gleitlager; Lagergehäuse und Lagerschalen; Zahnräder, Zahnstangen, Friktionsräder, Kettenräder und Getriebe, auch in Form von Wechsel- oder Schaltgetrieben oder Drehmomentwandlern; Kugel- oder Rollenrollspindeln; Schwungräder, Riemen- und Seilscheiben (einschließlich Seilrollenblöcke für Flaschenzüge); Schaltkupplungen und andere Wellenkupplungen (einschließlich Universalkupplungen)
8484	Metalloplastische Dichtungen; Sätze oder Zusammenstellungen von Dichtungen verschiedener stofflicher Beschaffenheit, in Beuteln, Kartons oder ähnlichen Umschließungen; mechanische Dichtungen
8486	Maschinen, Apparate und Geräte von der ausschließlich oder hauptsächlich zum Herstellen von Halbleiterbarren (boules), Halbleiterscheiben (wafers) oder Halbleiterbauelementen, elektronischen integrierten Schaltungen oder Flachbildschirmen verwendeten Art; in Anmerkung 11 C zu diesem Kapitel genannte Maschinen, Apparate und Geräte; Teile und Zubehör
8487	Teile von Maschinen, Apparaten oder Geräten, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen, ausgenommen Teile mit elektrischer Isolierung, elektrischen Anschlussstücken, Wicklungen, Kontakten oder anderen charakteristischen Merkmalen elektrotechnischer Waren
8501	Elektromotoren und elektrische Generatoren, ausgenommen Stromerzeugungsaggregate
8502	Stromerzeugungsaggregate und elektrische rotierende Umformer
8503	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Elektromotoren, elektrische Generatoren, Stromerzeugungsaggregate oder elektrische rotierende Umformer bestimmt a.n.g.
8504	Elektrische Transformatoren, elektrische Stromrichter (z. B. Gleichrichter) sowie Drossel- und andere Selbstinduktionsspulen; Teile davon
8505	Elektromagnete (ausg. für medizinische Zwecke); Dauermagnete und Waren, die dazu bestimmt sind, nach Magnetisierung Dauermagnete zu werden; Spannplatten, Spannfutter und ähnl. dauermagnetische oder elektromagnetische Aufspannvorrichtungen; elektromagnetische Kupplungen und Bremsen; elektromagnetische Hebeköpfe; Teile davon
8507	Akkumulatoren, elektrisch, einschl. Scheider (Separatoren) dafür, auch in quadratischer oder rechteckiger Form; Teile davon (ausg. ausgebrauchte sowie aus Weichkautschuk oder Spinnstoffen)
8511	Elektrische Zündapparate, Zündvorrichtungen und Anlasser, für Verbrennungsmotoren mit Fremd- oder Selbstzündung (z. B. Magnetzündler, Lichtmagnetzündler, Zündspulen, Zündkerzen und Glühkerzen); mit den vorstehend genannten Motoren verwendete Lichtmaschinen (z. B. Gleich- und Wechselstrommaschinen) und Lade- oder Rückstromschalter, Teile davon

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8514	Elektrische Industrieöfen oder Laboratoriumsöfen, einschließlich Induktionsöfen oder Öfen mit dielektrischer Erwärmung (ausg. Trockenöfen); andere Industrie- oder Laboratoriumsapparate zum Warmbehandeln von Stoffen mittels Induktion oder dielektrischer Erwärmung; Teile davon
8515	Löt- und Schweißmaschinen, Schweißapparate und Schweißgeräte (auch wenn sie zum Schneiden verwendbar sind), elektrisch (auch mit elektrisch beheiztem Gas) oder mit Laserstrahl, Lichtstrahl oder anderem Photonenstrahl, mit Ultraschall, Elektronenstrahl, magnetischen Impulsen oder Plasmastrahl arbeitend; elektrische Maschinen, Apparate und Geräte zum Spritzen schmelzflüssiger Metalle, Metallcarbide oder Cermets; Teile davon (ausg. Warmspritzpistolen)
8517	Fernsprechapparate, einschließlich Smartphones und andere Telefone für zellulare Netzwerke oder für andere drahtlose Netzwerke; andere Sende- oder Empfangsgeräte für Töne, Bilder oder andere Daten, einschließlich Apparate für die Kommunikation in einem drahtgebundenen oder drahtlosen Netzwerk (wie ein lokales Netzwerk oder ein Weitverkehrsnetzwerk), ausgenommen solche der Position 8443, 8525, 8527 oder 8528
8525	Sendegeräte für den Rundfunk oder das Fernsehen, auch mit eingebautem Empfangsgerät oder Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät; Fernsehkameras, digitale Fotoapparate und Videokameraaufnahmegeräte
8526	Funkmessgeräte (Radargeräte), Funknavigationsgeräte und Funkfernsteuergeräte
8527	Rundfunkempfangsgeräte, auch in einem gemeinsamen Gehäuse mit einem Tonaufnahme- oder Tonwiedergabegerät oder einer Uhr kombiniert
8528	Monitore und Projektoren, ohne eingebautes Fernsehempfangsgerät; Fernsehempfangsgeräte, auch mit eingebautem Rundfunkempfangsgerät oder Ton- oder Bildaufzeichnungs- oder -wiedergabegerät
8529	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Positionen 8525 bis 8528 bestimmt
8530	Elektrische Verkehrssignal-, Verkehrssicherungs-, Verkehrsüberwachungs- und Verkehrssteuergeräte für Schienenwege oder dergleichen, Straßen, Binnenwasserstraßen, Parkplätze oder Parkhäuser, Hafenanlagen oder Flughäfen; Teile davon (ausg. mechanische oder elektromechanische Geräte der Pos. 8608)
8531	Elektrische Hör- und Sichtsignalgeräte, (z. B. Läutewerke, Sirenen, Anzeigetafeln, Einbruchsalarmgeräte oder Diebstahlalarmgeräte und Feuermelder); Teile davon (ausg. von der für Kraftfahrzeuge, Fahrräder oder Verkehrswege verwendeten Art)
8532	Elektrische Festkondensatoren, Drehkondensatoren und andere einstellbare Kondensatoren, Teile davon
8533	Elektrische Widerstände (einschließlich Rheostate und Potenziometer), ausgenommen Heizwiderstände; Teile davon
8534	Gedruckte Schaltungen

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8535	Elektrische Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Sicherungen, Blitzschutzvorrichtungen, Spannungsbegrenzer, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen und Verbindungskästen), für eine Spannung von mehr als 1 000 V (ausg. Schaltschränke, Schaltpulte, Steuerungen usw. der Pos. 8537)
8536	Elektrische Geräte zum Schließen, Unterbrechen, Schützen oder Verbinden von elektrischen Stromkreisen (z. B. Schalter, Relais, Sicherungen, Überspannungsableiter, Steckvorrichtungen, Lampenfassungen und Verbindungskästen), für eine Spannung von 1 000 V oder weniger (ausg. Schaltschränke, Schaltpulte, Steuerungen usw. der Pos. 8537)
8537	Tafeln, Felder, Konsolen, Pulte, Schränke und andere Träger, mit mehreren Geräten der Pos. 8535 oder 8536, einschl. solcher mit eingebauten Instrumenten oder Geräten des Kapitels 90, zum elektrischen Schalten oder Steuern oder für die Stromverteilung sowie numerische Steuerungen (ausg. Vermittlungseinrichtungen für die drahtgebundene Fernsprechtechnik oder Telegrafentechnik oder Telegrafentechnik)
8538	Teile, erkennbar ausschließlich oder hauptsächlich für Geräte der Position 8535, 8536 oder 8537 bestimmt, a. n. g.
8539	Elektrische Glühlampen und Entladungslampen, einschl. innenverspiegelter Scheinwerferlampen (sealed beam lamp units), Ultraviolettlampen und Infrarotlampen sowie Bogenlampen; Teile davon
8540	Glühkathoden-, Kaltkathoden- und Fotokathoden-Elektronenröhren (z. B. Vakuumröhren, dampf- oder gasgefüllte Röhren, Quecksilberdampfgleichrichterröhren, Kathodenstrahlröhren und Bildaufnahmeröhren für Fernsehkameras), Teile davon
8541	Dioden, Transistoren und ähnl. Halbleiterbauelemente; lichtempfindliche Halbleiterbauelemente (einschl. Fotoelemente, auch zu Modulen zusammengesetzt oder in Form von Tafeln) (ausg. fotovoltaische Generatoren); Leuchtdioden; gefasste oder montierte piezoelektrische Kristalle; Teile davon
8542	Elektronische integrierte Schaltungen; Teile davon
8543	Maschinen, Apparate und Geräte mit eigener Funktion, elektrisch, in Kapitel 85 anderweit weder genannt noch inbegriffen; Teile davon
8544	Drähte und Kabel (einschl. Koaxialkabel) für elektrotechnische Zwecke, isoliert (auch lackisoliert oder elektrolytisch oxidiert) und andere isolierte elektrische Leiter, auch mit Anschlussstücken; Kabel aus optischen, einzeln umhüllten Fasern, auch elektrische Leiter enthaltend oder mit Anschlussstücken
8545	Kohleelektroden, Kohlebürsten, Lampenkohlen, Batterie- und Elementekohlen und andere Waren für elektrotechnische Zwecke, aus Grafit oder anderem Kohlenstoff, auch in Verbindung mit Metall
8546	Isolatoren für elektrotechnische Zwecke, aus Stoffen aller Art (ausg. Isolierteile)
8547	Isolierteile, ganz aus Isolierstoffen oder nur mit in die Masse eingepressten einfachen Metallteilen zum Befestigen (z. B. mit eingepressten Hülsen mit Innengewinde), für elektrische Maschinen, Apparate, Geräte oder Installationen (ausg. Isolatoren der Pos. 8546); Isolierrohre für elektrotechnische Zwecke, einschl. Verbindungsstücke dazu, aus unedlen Metallen, mit Innenisolierung

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
8548	Elektrische Teile von Maschinen, Apparaten und Geräten, in Kapitel 85 anderweit weder genannt noch inbegriffen
8549	Abfälle oder Schrott von elektrischen und elektronischen Geräten
Kapitel 86	Schienenfahrzeuge und ortsfestes Gleismaterial, Teile davon; mechanische (auch elektromechanische) Signalgeräte für Verkehrswege
8701	Zugmaschinen (ausgenommen Zugkraftkarren der Position 8709)
8702	Kraftfahrzeuge zum Befördern von 10 oder mehr Personen, einschließlich Fahrer
8703 10	Schneefahrzeuge zum Befördern von < 10 Personen; Fahrzeuge zur Personenbeförderung auf Golfplätzen sowie ähnliche Fahrzeuge
Ex 8703 23	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von > 1 900 cm ³ und ≤ 3 000 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 24	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Hubkolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung, mit einem Hubraum von > 3 000 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 32	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Dieselmotor mit einem Hubraum von > 1 900 cm ³ und ≤ 2 500 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
Ex 8703 33	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschl. mit Dieselmotor mit einem Hubraum von > 2 500 cm ³ (ausgenommen Krankenwagen)
8703 40	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und mit Elektromotor angetrieben (ausgenommen Plug-in-Hybride)
8703 50	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Dieselmotor und mit Elektromotor angetrieben (ausgenommen Plug-in-Hybride)
8703 60	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Kolbenverbrennungsmotor mit Fremdzündung und mit Elektromotor angetrieben, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden
8703 70	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit Dieselmotor und Elektromotor angetrieben, die durch Anstecken an externe elektrische Energiequellen aufgeladen werden

Kapitel/KN1-Code (¹)	Warenbezeichnung
8703 80	Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, ausschließlich mit Elektromotor angetrieben
8703 90	Personenkraftwagen und andere Fahrzeuge, ihrer Beschaffenheit nach hauptsächlich zum Befördern von < 10 Personen bestimmt, einschl. Kombinationskraftwagen und Rennwagen, mit anderen Motoren als Kolbenverbrennungsmotoren oder Elektromotoren
8704	Kraftfahrzeuge für den Transport von Waren
8705	Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken, ihrer Beschaffenheit nach nicht hauptsächlich zur Personen- oder Güterbeförderung bestimmt (z. B. Abschleppwagen, Kranwagen, Feuerwehrwagen, Betonmischwagen, Straßenkehrwagen, Straßensprengwagen, Werkstattwagen, Wagen mit Röntgenanlage)
8706 00	Fahrgestelle für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705, mit Motor
8708 99	Teile und Zubehör für Kraftfahrzeuge der Positionen 8701 bis 8705 (Zugmaschinen, Kraftfahrzeuge zur Beförderung von zehn oder mehr Personen, Personenkraftwagen und andere Kraftfahrzeuge, die hauptsächlich zur Personenbeförderung bestimmt sind, Kraftfahrzeuge für den Transport von Waren und Kraftfahrzeuge zu besonderen Zwecken), a.n.g.
8709	Kraftkarren ohne Hebevorrichtung, von der in Fabriken, Lagerhäusern, Hafenanlagen oder auf Flugplätzen zum Kurzstreckentransport von Waren verwendeten Art; Zugkraftkarren, von der auf Bahnhöfen verwendeten Art; Teile davon
8710 00 00	Panzerkampfwagen und andere selbstfahrende gepanzerte Kampffahrzeuge, auch mit Waffen; Teile davon
8716	Anhänger, einschließlich Sattelanhänger, für Fahrzeuge aller Art; andere nicht selbstfahrende Fahrzeuge; Teile davon
Kapitel 88	Luftfahrzeuge und Raumfahrzeuge, Teile davon
Kapitel 89	Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrichtungen
9013	Flüssigkristallvorrichtungen, die anderweit als Waren nicht genauer erfasst sind; Laser, ausgenommen Laserdioden; andere in diesem Kapitel anderweit weder genannte noch inbegriffene optische Instrumente, Apparate und Geräte
9014	Komпасse, einschließlich Navigationskomпасse; andere Navigationsinstrumente, -apparate und -geräte
9015	Instrumente, Apparate und Geräte für die Geodäsie, Topografie, Fotogrammetrie, Hydrografie, Ozeanografie, Hydrologie, Meteorologie oder Geophysik, ausgenommen Komпасse; Entfernungsmesser
9025	Dichtemesser (Aräometer, Senkwaagen) und ähnliche schwimmende Instrumente, Thermometer, Pyrometer, Barometer, Hygrometer und Psychrometer, auch mit Registriervorrichtung, auch miteinander kombiniert

Kapitel/KN1-Code ⁽¹⁾	Warenbezeichnung
9026	Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Überwachen von Durchfluss, Füllhöhe, Druck oder anderen veränderlichen Größen von Flüssigkeiten oder Gasen (z. B. Durchflussmesser, Flüssigkeitsstand- oder Gasstandanzeiger, Manometer, Wärmemengenzähler), ausgenommen Instrumente, Apparate und Geräte der Position 9014, 9015, 9028 oder 9032
9027	Instrumente, Apparate und Geräte für physikalische oder chemische Untersuchungen (z. B. Polarimeter, Refraktometer, Spektrometer und Untersuchungsgeräte für Gase oder Rauch); Instrumente, Apparate und Geräte zum Bestimmen der Viskosität, Porosität, Dilatation, Oberflächenspannung oder dergleichen oder für kalorimetrische, akustische oder fotometrische Messungen (einschließlich Belichtungsmesser); Mikrotome
9028	Gaszähler, Flüssigkeitszähler oder Elektrizitätszähler, einschließlich Eichzähler dafür
9029	Andere Zähler (z. B. Tourenzähler, Produktionszähler, Taxameter, Kilometerzähler oder Schrittzähler); Tachometer und andere Geschwindigkeitsmesser, ausgenommen solche der Position 9014 oder 9015; Stroboskope
9030	Oszilloskope, Spektralanalysatoren und andere Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder Prüfen elektrischer Größen; ausgenommen Zähler der Position 9028, Instrumente, Apparate und Geräte zum Messen oder zum Nachweis von Alpha-, Beta-, Gamma-, Röntgenstrahlen, kosmischen oder anderen ionisierenden Strahlen
9031	Instrumente, Apparate, Geräte und Maschinen zum Messen oder Prüfen, in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen; Profilprojektoren
9032	Instrumente, Apparate und Geräte zum Regeln
9033	Teile und Zubehör (in diesem Kapitel anderweit weder genannt noch inbegriffen) für Maschinen, Apparate, Geräte, Instrumente oder andere Waren dieses Kapitels
Kapitel 98	Vollständige Fabrikationsanlagen

⁽¹⁾ Die Kombinierte Nomenklatur (KN) wird jährlich als aktualisierter Anhang der Verordnung (EWG) Nr. 2658/87 des Rates vom 23. Juli 1987 über die zolltarifliche und statistische Nomenklatur sowie den Gemeinsamen Zolltarif veröffentlicht (ABl. L 256 vom 7.9.1987, S. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1987/2658/oj>). Verweise in diesem Anhang auf ein ‚Kapitel‘ oder ‚Kapitel‘ beziehen sich auf die entsprechenden Kapitel der KN.“

ANHANG II

Folgender Anhang wird der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 angefügt:

„ANHANG IV

Liste der Software gemäß Artikel 2c Absatz 2b

Software für Unternehmensführung, d. h. Systeme, die alle Prozesse in einem Unternehmen digital abbilden und steuern, einschließlich:

- Unternehmensressourcenplanung (Enterprise Resource Planning, ERP),
- Kundenbeziehungsmanagement (Customer Relationship Management, CRM),
- Business Intelligence (BI),
- Lieferkettenmanagement (Supply Chain Management, SCM),
- Unternehmensdatenlager (Enterprise Data Warehouse, EDW),
- computergestütztes Instandhaltungsmanagementsystem (Computerized Maintenance Management System, CMMS),
- Projektmanagementsoftware,
- Produktlebenszyklusmanagement (Product Lifecycle Management, PLM),
- typische Komponenten der oben genannten Systeme, einschließlich Software für Buchführung, Flottenmanagement, Logistik und Humanressourcen.

Entwurfs- und Fertigungssoftware, die in den Bereichen Architektur, Ingenieurwesen, Bauwesen, Fertigung, Medien, Bildung und Unterhaltung verwendet wird, einschließlich:

- Modellierung von Bauinformationen (Building Information Modelling, BIM),
 - computergestützter Entwurf (Computer-Aided Design, CAD),
 - computergestützte Fertigung (Computer-Aided Manufacturing, CAM),
 - Engineer-to-Order (ETO),
 - typische Komponenten der oben genannten Systeme.“
-

ANHANG III

Der folgende Anhang wird der Verordnung (EU) Nr. 692/2014 angefügt:

„ANHANG V

Liste der Länder gemäß Artikel 2aa Absatz 2 Buchstabe c

VEREINIGTE STAATEN VON AMERIKA

JAPAN

VEREINIGTES KÖNIGREICH

SÜDKOREA

AUSTRALIEN

KANADA

NEUSEELAND

NORWEGEN

SCHWEIZ

LIECHTENSTEIN

ISLAND“



2025/90152

24.2.2025

Berichtigung der Durchführungsverordnung (EU) 2018/2019 der Kommission vom 18. Dezember 2018 zur Erstellung einer vorläufigen Liste von Pflanzen, Pflanzenerzeugnissen und anderen Gegenständen mit hohem Risiko im Sinne des Artikels 42 der Verordnung (EU) 2016/2031 und einer Liste von Pflanzen, für die gemäß Artikel 73 der genannten Verordnung für das Einführen in die Union kein Pflanzengesundheitszeugnis benötigt wird

(Amtsblatt der Europäischen Union L 323 vom 19. Dezember 2018)

Seite 13, Anhang I Nummer 1:

Anstatt: „1. Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen mit Ausnahme von Samen, In-vitro-Material und auf natürliche oder künstliche Weise kleinwüchsig gehaltenen zum Anpflanzen bestimmten Gehölzen, die aus einem beliebigen Drittland stammen und zu folgenden Gattungen oder Arten gehören“

muss es heißen: „1. Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen mit Ausnahme von Samen, In-vitro-Material und auf natürliche oder künstliche Weise kleinwüchsig gehaltenen zum Anpflanzen bestimmten Gehölzen, die aus einem beliebigen Drittland ⁽¹⁾ stammen und zu folgenden Gattungen oder Arten gehören

⁽¹⁾ Im Einklang mit dem Abkommen über den Austritt des Vereinigten Königreichs Großbritannien und Nordirland aus der Europäischen Union und der Europäischen Atomgemeinschaft und insbesondere nach Artikel 5 Absatz 4 des Windsor-Rahmens (siehe die Gemeinsame Erklärung Nr. 1/2023 der Union und des Vereinigten Königreichs im mit dem Abkommen über den Austritt des Vereinigten Königreichs Großbritannien und Nordirland aus der Europäischen Union und der Europäischen Atomgemeinschaft eingesetzten gemeinsamen Ausschuss (ABl. L 102 vom 17.4.2023, S. 87)) in Verbindung mit Anhang 2 dieses Rahmens gelten für die Zwecke dieser Verordnung Verweise auf das Vereinigte Königreich nicht in Bezug auf Nordirland.“



**Berichtigung der Durchführungsverordnung (EU) 2020/1213 der Kommission vom 21. August 2020
mit Pflanzenschutzmaßnahmen für das Einführen bestimmter Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse und
anderer Gegenstände, die aus dem Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2018/2019
gestrichen wurden, in die Union**

(Amtsblatt der Europäischen Union L 275 vom 24. August 2020)

Seite 8, Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2020/1213:

Anstatt:

„Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse oder andere Gegenstände	KN-Code	Ursprungsdriftländer	Maßnahmen“

muss es heißen:

„Pflanzen, Pflanzenerzeugnisse oder andere Gegenstände	KN-Code	Ursprungsdriftländer ⁽¹⁾	Maßnahmen
⁽¹⁾ Im Einklang “mit dem Abkommen über den Austritt des Vereinigten Königreichs Großbritannien und Nordirland aus der Europäischen Union und der Europäischen Atomgemeinschaft und insbesondere nach Artikel 5 Absatz 4 des Windsor-Rahmens (siehe die Gemeinsame Erklärung Nr. 1/2023 der Union und des Vereinigten Königreichs im mit dem Abkommen über den Austritt des Vereinigten Königreichs Großbritannien und Nordirland aus der Europäischen Union und der Europäischen Atomgemeinschaft eingesetzten gemeinsamen Ausschuss (ABl. L 102 vom 17.4.2023, S. 87)) in Verbindung mit Anhang 2 dieses Rahmens gelten für die Zwecke dieser Verordnung Verweise auf das Vereinigte Königreich nicht in Bezug auf Nordirland.“			