

**Überblick über die Änderungen im Anhang I
durch die Delegierte Verordnung (EU) Nr. 2018/1922 der Kommission
(unverbindliche Fassung)**

Mit der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 2018/1922 der Kommission vom 10. Oktober 2018 (veröffentlicht im Amtsblatt der EU L 319 am 14.12.2018) wird u.a. der Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 428/2009 (EG-Dual-Use-Verordnung) neu formuliert.

Die Änderungen resultieren aus Vereinbarungen der internationalen Exportkontrollregime und der sprachlichen Überarbeitung einiger Listennummern.

Die folgende Tabelle gibt einen unverbindlichen Überblick über die Listennummern, die sich mit der neuen Delegierten Verordnung der Kommission ändern. Bei Änderungen steht in der linken Spalte die neue bzw. geänderte Listennummer. In der rechten Spalte werden die Änderungen kurz beschrieben.

Um die Änderungen im Detail nachvollziehen zu können, ist ein Vergleich des geänderten Listentextes mit dem zuvor gültigen Text angebracht.

Anmerkung: Kleinere redaktionelle Änderungen, die Vereinheitlichung von Schreibweisen, die Änderung der Interpunktion oder die Hervorhebung von Begriffsbestimmungen werden in der untenstehenden Tabelle nicht berücksichtigt.

Listennummer	Änderungsbeschreibung
INHALT	Redaktionelle Änderung
ANMERKUNGEN	
Allgemeine Anmerkung 3 zu Anhang I	Redaktionelle Änderung
Allgemeine Technologie-Anmerkung (ATA)	Redaktionelle Änderung
Nuklearsoftware-Anmerkung (NSA)	Neue Anmerkung
Allgemeine Software-Anmerkung (ASA)	Verweis angepasst, redaktionelle Änderung
ABKÜRZUNGEN	angepasst
BEGRIFFSBESTIMMUNGEN	
Abschrecken aus der Schmelze	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 4 & 10

Listennummer	Änderungsbeschreibung
Abtastrate	Neuer Begriff
Automatische Zielverfolgung	Begriff übergeleitet in 6A00811 Technische Anmerkung
Echtzeit-Bandbreite	Begriff übergeleitet in 3A002c4 Technische Anmerkung 1
Einseitige Wiederholgenauigkeit	Verweis angepasst
Einstellzeit	Begriff gestrichen
Elektronisch phasengesteuerte Antennengruppen	Begriff übergeleitet in 5A001d Technische Anmerkung
Faser- oder fadenförmige Materialien	Verweis angepasst
Flugwegoptimierung	Begriff übergeleitet in 7E004b5 Technische Anmerkung
Frequenzmasken-Trigger	Begriff übergeleitet in 3A002c4 Technische Anmerkung 4
Frequenz-Synthesizer	Begriff übergeleitet in 3A001b11 Technische Anmerkung
Gaszerstäubung	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 2
Geografisch verteilt	Begriff übergeleitet in 6A00814 Technische Anmerkung
Hauptspeicher	Begriff übergeleitet in 4 Anmerkung 2 Technische Anmerkung
Hauptsteuerung	Begriff übergeleitet in 7E004a5 Technische Anmerkung
Heißisostatisches Verdichten	Begriff übergeleitet in 2E003b2 Technische Anmerkung 2
Hydrostatisches Umformen mit direkter Druckbeaufschlagung	Begriff übergeleitet in 2E003b2 Technische Anmerkung 1
Interleaved Analogue-Digital Converter – ADC	Neuer Begriff hergeleitet aus 3A001a5a Technische Anmerkung 1
Kohlenstofffaser-Preform	Begriff übergeleitet in 1C010e Technische Anmerkung 1
Kombinierter Schwenkrundtisch	Begriff übergeleitet in 2B008c Technische Anmerkung
Kryptografische Freischaltung	Textänderung
Laser	Anmerkung geändert
Leistungsmanagement	Begriff übergeleitet in 7A006 Technische Anmerkung
Linearität	Begriff gestrichen
Luftschiff	Redaktionelle Änderung
Mechanisches Legieren	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 8
Mehrkanal-Analog-Digital-Wandler	Neuer Begriff hergeleitet aus 3A001a5a Technische Anmerkung 8

Listennummer	Änderungsbeschreibung
Monolithische Substrate	Begriff übergeleitet in Begriff Substratrohlinge
Neuronaler Rechner	Begriff übergeleitet in 4A004 Technische Anmerkung 2
Objektcode	Textänderung
Optische Sensor-Arrays für Flugsteuerungszwecke	Begriff übergeleitet in 7E004a6 Technische Anmerkung
Optische Rechner	Begriff übergeleitet in 4A004 Technische Anmerkung 3
Plasmazerstäubung	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 9
Pulverisierung	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 6
Rotationszerstäubung	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 3
Schmelzextraktion	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 7 & 10
Schmelzspinnen	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 5 & 10
Stationärer Betriebszustand	Neuer Begriff hergeleitet aus 9E003a5 Technische Anmerkung 2
Substratrohlinge	Neuer Begriff hergeleitet aus monolithische Substrate
Superlegierungen	Begriff gestrichen
Systolische Array-Rechner	Begriff übergeleitet in 4A004 Technische Anmerkung 1
Transfer-Laser	Begriff übergeleitet in 6A005d5c Technische Anmerkung
Vakuum-Zerstäubung	Begriff übergeleitet in 1C002d Technische Anmerkung 1
Verformbare Spiegel	Begriff übergeleitet in 6A004a1 Technische Anmerkung
Vermischt	Begriff übergeleitet in 1C010d2 Technische Anmerkung
Verstellbare Blattprofilgeometrie	Begriff übergeleitet in 7E004c3 Technische Anmerkung
Vorher abgetrennt	Verweis angepasst
Zeit bis zur Stabilisierung des Messwerts	Neuer Begriff hergeleitet aus 6A007b Technische Anmerkung
Zivile Luftfahrzeuge	Redaktionelle Änderung
KATEGORIE 0	Keine Änderungen
KATEGORIE 1	
1A002	Textänderung

Listennummer	Änderungsbeschreibung
1A002a	Text- und Strukturänderung
1A002b, b1a & b1b	Redaktionelle Änderung
1A006	Redaktionelle Änderung
1B117	Text- und Strukturänderung
1B118	Text- und Strukturänderung
1B228c1 & c2	Redaktionelle Änderung
1B229	Nummer gestrichen
1B234a	Redaktionelle Änderung
1B235	Neue Nummer für Targeteinheiten zur Herstellung von Tritium
1C001 & b	Textänderung
1C002d <i>Technische Anmerkungen 1 bis 10</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
1C007c1 <i>Anmerkungen</i>	Redaktionelle Änderung
1C010d <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
1C010e <i>Technische Anmerkungen 1 & 2</i>	Neue Technische Anmerkung 1 hergeleitet aus Begriffsbestimmungen, nachfolgend unnummeriert
1C011a <i>Anmerkung</i> & b <i>Anmerkung</i>	Textänderung
1C101 <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung
1C107b bis e & <i>Technische Anmerkung 1</i>	Textänderung
1C111a41	Redaktionelle Änderung
1C117 <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung
1C202 <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung
1C216 <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung
1C234	Textänderung
1C236	Redaktionelle Änderung
1C350 65	Neue Unternummer für N,N-Diisopropylaminoethanthiol-Hydrochlorid, hergeleitet aus 1C450b6
1C350 <i>Anmerkung 1 & 2</i>	Verweis angepasst
1C353	Text- und Strukturänderung

Listennummer	Änderungsbeschreibung
1C450b6	N,N-Diisopropylaminoethanthiol-Hydrochlorid übergeleitet in 1C350 65
1C450b <i>Anmerkung 1 & 2</i>	Verweis angepasst
1D001	Redaktionelle Änderung
1E002a	Redaktionelle Änderung
KATEGORIE 2	
2A001 <i>Anmerkung</i>	Textänderung
2B001c1b	Parameteränderung
2B006	Textänderung
2B006b	Text- und Strukturänderung
2B006c	Textänderung, nachfolgend umnummeriert
2B007a	Unternummer gestrichen
2B007c	Parameteränderung
2B008	Text- und Strukturänderung
2B109 & a1	Textänderung
2B109 <i>Anmerkung</i>	Anmerkung gestrichen
2B116c & d	Redaktionelle Änderung
2B119b & <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung
2B206c2	Redaktionelle Änderung
2B206d	Neue Unternummer für linear variable Differenzialtransformator-Systeme
2B226a <i>Anmerkung</i>	Anmerkung hergeleitet aus 2B226b
2B226b <i>Anmerkung</i>	Anmerkung übergeleitet in 2B226a
2B227b	Textänderung
2B350a <i>Anmerkung & c Anmerkung</i>	Neue Anmerkung
2B350k	Neue Unternummer für vorgefertigte Reparatursets
2B351 & b	Textänderung
2B352, a2, b1 & b2	Textänderung

Listennummer	Änderungsbeschreibung
2B352i	Neue Unternummer für Nukleinsäure-Assembler oder -Synthesizer
2E003a	Unternummer gestrichen
2E003b <i>Technische Anmerkung 1 & 2</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
2E003d	Unternummer gestrichen
KATEGORIE 3	
3A <i>Anmerkung 1, 2 & 2 Anmerkung</i>	Verweis angepasst
3A001a2	Textänderung
3A001a2 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung
3A001a5a1 bis a5a4	Textänderung
3A001a5a <i>Technische Anmerkungen 1 bis 4</i>	Text- und Strukturänderung
3A001a5b2a	Textänderung
3A001a7 <i>Anmerkung</i>	Textänderung
3A001a14, a14a1 bis a14a5 & a14b	Textänderung
3A001a14 <i>Technische Anmerkungen 1 bis 4</i>	Neue Technische Anmerkungen
3A001b4 <i>Anmerkung 3</i>	Neue Anmerkungen
3A001b11 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
3A001e1a	Text- und Strukturänderung
3A001e1 <i>Technische Anmerkung 5</i>	Neue Technische Anmerkungen
3A001i	Neue Nummer für elektrooptische Modulatoren
3A002c1	Parameteränderung
3A002c4 <i>Technische Anmerkung 1 & 4</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
3A002h1a bis 2h1e	Textänderung
3A002h <i>Technische Anmerkungen 1 bis 4</i>	Neue Technische Anmerkungen 1, 2 & 4, Text- und Strukturänderung
3B001e <i>Technische Anmerkung 2</i>	Textänderung
3B001h1	Textänderung
3B001j	Neue Unternummer für Masken-Substratrohlinge

Listennummer	Änderungsbeschreibung
3B002a & c	Textänderung
3C002a1	Parameteränderung
3C005	Text- und Strukturänderung
3C006	Textänderung
3E001 <i>Anmerkung 3 & Technische Anmerkung</i>	Neue Anmerkungen
KATEGORIE 4	
4 <i>Anmerkung 2 Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
4A003b	Parameteränderung
4A004 <i>Technische Anmerkungen 1 bis 3</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
4D001b1	Parameteränderung
4D004 <i>Anmerkung</i>	Neue Anmerkung
4E001b1	Parameteränderung
4E001 <i>Anmerkungen 1, 2, Technische Anmerkungen 1 & 2</i>	Neue Anmerkungen
TECHNISCHE ANMERKUNG ZUR ANGEPASSTEN SPITZENLEISTUNG APP & <i>Anmerkung 5</i>	Redaktionelle Änderung
KATEGORIE 5, Teil 1	
5A001a3, a4, <i>Anmerkungen 1 & 2</i>	Text- und Strukturänderung
5A001d2	Redaktionelle Änderung
5A001d <i>Anmerkung 2</i>	Neue Anmerkung
5A001d <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
KATEGORIE 5, Teil 2	
5A002a	Textänderung
5A002b	Textänderung

Listennummer	Änderungsbeschreibung
5D002b	Textänderung
5E002b	Textänderung
KATEGORIE 6	
6A001a1b6b, a1c <i>Anmerkung 2 & 3</i>	Redaktionelle Änderung
6A001a1e & a2 <i>Anmerkung</i>	Redaktionelle Änderung
6A001b <i>Anmerkung 1</i>	Redaktionelle Änderung
6A002d3 <i>Anmerkung</i>	Redaktionelle Änderung
6A002f	Neue Unternummer für Integrierte Ausleseschaltung (RIOC)
6A003a1 & a2	Unternummern gestrichen
6A003a3	Text- und Strukturänderung
6A004a <i>Anmerkung</i>	Redaktionelle Änderung
6A004a1 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
6A004e <i>Anmerkung</i>	Redaktionelle Änderung
6A004f	Neue Unternummer für dynamische Wellenfrontmessung
6A005 <i>Anmerkung 2</i>	Redaktionelle Änderung
6A005a6b <i>Anmerkung 1</i>	Redaktionelle Änderung
6a005d1d	Redaktionelle Änderung
6A005d1e <i>Anmerkung 1 bis 3</i>	Redaktionelle Änderung
6A005d5c <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
6A005f1	Unternummer gestrichen
6A005f2	Textänderung
6A005f3	Text- und Strukturänderung
6A007b <i>Technische Anmerkung</i>	Technische Anmerkung übergeleitet in Begriffsbestimmungen
6A008e & <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung, neue Technische Anmerkung
6A00811 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
6A00814 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen

Listennummer	Änderungsbeschreibung
6A108a <i>Anmerkung</i>	Text- und Strukturänderung
6A203a4 & a5	Redaktionelle Änderung
6A203b1	Textänderung
6A203b4, b5 & c4	Redaktionelle Änderung
6A203d	Textänderung
6C004a & d	Textänderung
6C005b1b <i>Anmerkung</i>	Redaktionelle Änderung
6D003h2a	Textänderung
KATEGORIE 7	
7A006 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkungen hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
7A103d2	Textänderung
7A105, b2 & b <i>Anmerkung</i>	Textänderung
7A105 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung
7A115 <i>Anmerkung</i>	Text- und Strukturänderung
7A116 <i>Anmerkung</i>	Neue Anmerkung
7E004a5 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
7E004a6 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
7E004b5 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
7E004c3 <i>Technische Anmerkung</i>	Neue Technische Anmerkung hergeleitet aus Begriffsbestimmungen
KATEGORIE 8	Keine Änderungen
KATEGORIE 9	
9A002	Text- und Strukturänderung
9A004f1	Text- und Strukturänderung
9A004f2 & <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung, neue Technische Anmerkung

Listennummer	Änderungsbeschreibung
9A101a3 & a4	Neue Unternummern für Turbojet- und Turbofan-Triebwerke
9A101a <i>Technische Anmerkungen</i>	Text- und Strukturänderung
9A102	Redaktionelle Änderung
9A106b	Neue Unternummern für Raketenmotorgehäuse
9A115a & <i>Technische Anmerkung</i>	Textänderung, neue Technische Anmerkung
9A115b	Textänderung
9A119	Redaktionelle Änderung
9B106a2	Redaktionelle Änderung
9B115	Redaktionelle Änderung
9C108	Redaktionelle Änderung
9D001	Verweis angepasst
9D002	Verweis angepasst
9D004	Redaktionelle Änderung
9D004b	Text- und Strukturänderung
9D103 <i>Anmerkung</i>	Textänderung
9E003a5 <i>Technische Anmerkung 2</i>	Technische Anmerkung übergeleitet in Begriffsbestimmungen
9E003c <i>Technische Anmerkung 4</i>	Textänderung
9E003e <i>Technische Anmerkung</i>	Redaktionelle Änderung