



HALFJAARLIJKS VERSLAG

WAPENHANDEL 2019

25ste halfjaarlijks verslag van de Vlaamse Regering aan het Vlaams Parlement over de toegekende vrijstellingen en de toegekende en geweigerde vergunningen voor de in-, uit-, doorvoer en overbrenging van defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal, ordehandhavingsmateriaal, civiele vuurwapens, onderdelen en munitie



Vlaanderen
verbeelding werkt

DEPARTEMENT **BUITENLANDSE ZAKEN**
DIENST **CONTROLE STRATEGISCHE GOEDEREN**

Havenlaan 88, bus 80
1000 **BRUSSEL**

csg@buza.vlaanderen – www.fdfa.be/csg

INHOUD

INLEIDING	4
INTRODUCTION.....	4
1 METHODOLOGIE	5
1.1 INLEIDING	5
1.2 ONDERDELEN VAN DE CIJFERWEERGAVE	6
1.3 RUBRIEKEN “ML CATEGORIE” EN “OMSCHRIJVING”.....	8
1.4 RUBRIEKEN “LAND VAN BESTEMMING”, “LAND VAN EINDGEBRUIK”, “BESTEMMELING” EN “EINDGEBRUIKER”	9
1.5 SOORTEN VAN VERGUNNINGEN	11
1.6 VRIJSTELLINGEN	12
2 ALGEMENE OVERZICHTSTABEL	13
3 TOELICHTING BIJ DE CIJFERGEGEVENS	15
3.1 TOELICHTING BIJ BEPAALDE TOEGEKENDE VERGUNNINGEN IN HET EERSTE SEMESTER VAN 2017	15
3.2 TOELICHTING BIJ GEWEIGERDE VERGUNNINGEN IN HET EERSTE SEMESTER VAN 2017	16
4 BIJLAGEN	17

INLEIDING

Dit 25^{ste} halfjaarlijks verslag van de Vlaamse Regering aan het Vlaamse Parlement betreft de toepassing van artikel 50, §3, van het Wapenhandeldecreet van 15 juni 2012.

Het verslag behandelt de toegekende vrijstellingen en de toegekende en geweigerde vergunningen voor de in-, uit-, doorvoer en overbrenging van defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal, ordehandhavingsmateriaal, civiele vuurwapens, onderdelen en munitie voor de periode van 1 januari 2019 tot en met 30 juni 2019. Sinds de optimalisatie van het Wapenhandeldecreet met het decreet van 30 juni 2017 behandelt dit verslag ook de toegekende en geweigerde verlengingen van eerder toegekende vergunningen, de voorlopige adviezen over in-, uit-, doorvoer en overbrenging van defensiegerelateerde producten en de toegekende en geweigerde schriftelijke bevestigingen van niet-vergunningsplicht. Concreet beschrijft het verslag eerst de methodologie van de rapportering en bevat het vervolgens een overzichtstabel van en toelichting bij de toegekende en geweigerde vergunningen in het eerste semester van 2019. De cijferweergaves zelf zijn als bijlage toegevoegd.

Dit halfjaarlijks verslag wordt gepubliceerd op de website van het Departement Buitenlandse Zaken: <http://www.fdfa.be/csg>.

INTRODUCTION

This 25th biannual report of the Government of Flanders to the Flemish Parliament concerns the implementation of Article 50, §3, of the Flemish Parliament Arms Trade Act of 15 June 2012.

The report covers the exemptions and licenses that were granted and denied for the import, export, transit and transfer of defence-related products, other materials for military use, law enforcement materials, civilian firearms, components and ammunition in the period from January 1, 2019 to June 30, 2019. Since the optimization of the Arms Trade Act with the Flemish Parliament act of 30 June 2017 the report also covers the licence extensions that were granted and denied, the preliminary opinions on export and transfer of defence-related products, and the written confirmations of “no licensing obligation”. Concretely the report first describes the methodology of reporting and then contains a summary and explanation of the granted and denied licences. The numerical data themselves are attached to the report.

This biannual report is published, albeit in Dutch, on the website of the Flanders Department of Foreign Affairs at <http://www.fdfa.be/csg>.

Met het oog op een duidelijk zicht op de globaliteit van de toegekende en geweigerde vergunningen bevat een tweede hoofdstuk eerst en vooral een algemene overzichtstabel.

1.2 ONDERDELEN VAN DE CIJFERWEERGAVES IN BIJLAGE 1, 2 EN 3

De cijferweergaves in bijlage 1, 2 en 3 bevatten verschillende onderdelen die zijn onderverdeeld aan de hand van een drievoudig onderscheid.

Het eerste onderscheid wordt gemaakt tussen enerzijds transacties die extra-uniaal verkeer betreffen (met landen buiten de EU) en anderzijds transacties die intra-uniaal verkeer betreffen (binnen de EU). Bij extra-uniaal verkeer is er sprake van “invoer”, “uitvoer” en “doorvoer”. Bij intra-uniaal verkeer is er sprake van “overbrenging”, naar gelang het geval “naar het Vlaamse Gewest” of “naar een andere EU-lidstaat”.¹ Deze begrippen worden in het Wapenhandeldecreet als volgt gedefinieerd:

- **Invoer:** elke binnenkomst in het douanegebied van de EU van goederen via het Belgische grondgebied, met inbegrip van tijdelijke opslag, plaatsing in een vrije zone of een vrij entrepot, plaatsing onder een schorsingsprocedure en het in het vrije verkeer brengen in de zin van Verordening (EG) nr. 450/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 23 april 2008 tot vaststelling van het communautair douanewetboek (het gemoderniseerd douanewetboek), met uitzondering van [doorvoer];
- **Uitvoer:** elk vertrek van goederen uit het douanegebied van de EU via het Belgische grondgebied, met inbegrip van het vertrek van goederen waarvoor een douaneaangifte vereist is en het vertrek van goederen na de opslag ervan in een vrije zone van controletype I of een vrij entrepot in de zin van het gemoderniseerd douanewetboek, met uitzondering van [doorvoer];
- **Doorvoer:** het vervoer van goederen die uitsluitend het Belgische grondgebied worden binnengebracht om via dat gebied te worden vervoerd naar een ander land;²
- **Overbrenging:** het overbrengen van een of meer civiele vuurwapens, onderdelen of munitie van het grondgebied van één lidstaat van de EU naar het grondgebied van een andere lidstaat [...] en het overdragen van een of meer defensiegerelateerde producten van

¹ Wat betreft defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal en ordehandhavingsmateriaal worden Noorwegen en IJsland gelijkgesteld met EU-lidstaten; wat betreft civiele vuurwapens, onderdelen en munitie worden Noorwegen, IJsland, Liechtenstein en Zwitserland gelijkgesteld met EU-lidstaten.

² Daarbij wordt meestal het onderscheid gemaakt tussen doorvoer met overlading/herlading, waarbij de goederen worden overgeladen van het ene transportmiddel op een ander transportmiddel of van een transportmiddel worden gelost en nadien opnieuw op hetzelfde transportmiddel worden geladen, en anderzijds doorvoer zonder overlading/herlading, ook wel (zuivere) transit genoemd. De eerste vorm van doorvoer is meestal vergunningsplichtig onder het Wapenhandeldecreet, op de tweede geldt enkel een soort van vangnetcontrole.

het grondgebied van een lidstaat van de EU naar het grondgebied van een andere lidstaat [...].

Het tweede onderscheid wordt gemaakt tussen definitieve transacties en tijdelijke transacties. Tijdelijke transacties betreffen transacties voor bepaalde activiteiten zoals onderhoud, herstelling, demonstratie, evaluatie of expositie, waarbij de goederen na afloop van de betreffende activiteit verplicht moeten terugkeren naar de afzender.

Het derde onderscheid wordt gemaakt tussen respectievelijk toegekende vergunningen en geweigerde vergunningen, toegekende vergunningen en geweigerde verlengingsvergunningen en positieve en negatieve voorlopige adviezen.

De cijferweergaves in bijlage 1, 2 en 3 bevatten dus de volgende onderdelen:

- Gegunde doorvoer;
- Geweigerde doorvoer;
- Gegunde definitieve invoer;
- Geweigerde definitieve invoer;
- Gegunde definitieve overbrenging naar het Vlaams Gewest;
- Geweigerde definitieve overbrenging naar het Vlaams Gewest;
- Gegunde definitieve overbrenging vanuit het Vlaams Gewest;
- Geweigerde definitieve overbrenging vanuit het Vlaams Gewest;
- Gegunde definitieve uitvoer;
- Geweigerde definitieve uitvoer;
- Gegunde tijdelijke invoer;
- Geweigerde tijdelijke invoer;
- Gegunde tijdelijke overbrenging naar het Vlaams Gewest;
- Geweigerde tijdelijke overbrenging naar het Vlaams Gewest;
- Gegunde tijdelijke overbrenging vanuit het Vlaams Gewest;
- Geweigerde tijdelijke overbrenging vanuit het Vlaams Gewest;
- Gegunde tijdelijke uitvoer;
- Geweigerde tijdelijke uitvoer.

Deze onderdelen worden wel enkel in de cijferweergaves opgenomen als er in de referentieperiode effectief over dergelijke transacties beslissingen genomen zijn. Als een onderdeel ontbreekt betekent dit dus dat er in de referentieperiode geen beslissingen over dergelijke transacties genomen zijn.

//

Civiele vuurwapens, onderdelen en munitie, ten slotte, vallen gedeeltelijk onder de ML-categorieën ML1, ML2 en ML3 van de voormelde ML-lijst. De civiele vuurwapens, onderdelen en munitie die daar niet onder vallen worden in de cijferweergave vermeld aan de hand van de volgende bijkomende ML-categorieën:

- ML23a: Geweren, pistolen en revolvers, zoals niet voorzien in ML 1,2 en 3 (catch-all);
- ML23b: Onderdelen van geweren, pistolen of revolvers, zoals niet voorzien in ML 1,2 en 3 (catch-all);
- ML23c: Munitie voor geweren, pistolen of revolvers, zoals niet voorzien in ML 1,2 en 3 (catch-all).

1.4 RUBRIEKEN “LAND VAN BESTEMMING”, “LAND VAN EINDGEBRUIK”, “BESTEMMELING” EN “EINDGEBRUIKER”

1.4.1 Definitie

De begrippen “land van bestemming”, “land van eindgebruik”, “bestemming” en “eindgebruiker” worden als volgt gedefinieerd in het Wapenhandeldecreet:

- **land van bestemming:** Het land waarnaar de goederen vanuit België worden overgebracht, of uit- of doorgevoerd;
- **land van eindgebruik:** Het land waar het op het moment van de beslissing over de vergunningsaanvraag laatst bekende gebruik van de over te brengen, of uit of door te voeren goederen zich zal situeren;
- **bestemming:** De natuurlijke persoon of rechtspersoon in het land van bestemming naar wie de goederen vanuit België worden overgebracht of uit- of doorgevoerd;
- **eindgebruiker:** De op het moment van de beslissing over de vergunningsaanvraag laatst bekende natuurlijke persoon of rechtspersoon waaraan het gebruik van de over te brengen of uit of door te voeren goederen zal toevallen.

Het is daarbij duidelijk dat het land van bestemming en land van eindgebruik onderscheiden landen zijn, maar ook kunnen samenvallen. Hetzelfde geldt voor de bestemming en de eindgebruiker. Een handelaar, transporteur of, distributeur is meestal wel de bestemming, maar niet de eindgebruiker. Als een leger daarentegen de bestemming is, is het meestal ook de eindgebruiker. Binnen het kader van het Wapenhandeldecreet kan echter ook een systeemintegrator bestemming én eindgebruiker zijn. Op het moment van de beslissing over de vergunningsaanvraag weet immers vaak noch de systeemintegrator noch zijn Vlaamse toeleverancier wie uiteindelijk de concrete gebruiker zal zijn van de wapensystemen waarin de Vlaamse onderdelen zullen geïntegreerd worden of waarvoor de Vlaamse toebehoren zullen dienen. In dergelijk geval is de systeemintegrator dus de eindgebruiker en “systeemintegratie” het eindgebruik. Als het Vlaamse bedrijf tijdens de geldigheidsduur van zijn vergunning informatie verkrijgt over de wijziging van doel of bestemming van de goederen moet hij dit wel melden.

1.5 SOORTEN VAN VERGUNNINGEN

De soorten van vergunningen waarover in dit verslag wordt gerapporteerd verschillen naargelang de categorie van goederen en naargelang de aard van de transactie.

Voor defensiegerelateerde producten gaat het bij overbrenging naar andere EU-lidstaten over globale en individuele vergunningen. Voor dergelijke overbrengingen kunnen weliswaar ook algemene vergunningen gebruikt worden. Deze komen niet voor in de cijferweergave als bijlage 2 omdat ze niet worden toegekend of geweigerd; het zijn reglementaire vergunningen die opgenomen zijn in het Wapenhandelbesluit en die personen mits registratie kunnen gebruiken. Over het gebruik van de algemene vergunningen door geregistreerde gebruikers voorziet het Wapenhandeldecreeet enkel rapportering in het jaarverslag. Globale vergunningen krijgen in de cijferweergave als bijlage 2 overigens een nulwaarde omdat ze toegekend worden voor een onbepaalde hoeveelheid van de opgegeven defensiegerelateerde producten. Met het oog op transparantie wordt over het feitelijk gebruik van globale vergunningen wel gerapporteerd in het jaarverslag.

Betreffende in- en uitvoer van defensiegerelateerde producten gaat het over individuele en gecombineerde vergunningen. Hetzelfde geldt voor uitvoer van ander voor militair gebruik dienstig materiaal en ordehandhavingsmateriaal.

Voor civiele vuurwapens, onderdelen en munitie gaat het altijd over individuele vergunningen.

Ook bij doorvoer van alle categorieën van goederen gaat het steeds over individuele vergunningen.

Voor een goed begrip dient te worden aangestipt dat het toekennen van een vergunning en de in-, uit-, doorvoer of overbrenging die op basis van deze vergunning volgt, niet noodzakelijk in hetzelfde kalenderjaar plaatsvinden. De vergunningen voor defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal en ordehandhavingsmateriaal zijn drie jaar geldig, die voor civiele vuurwapens, onderdelen en munitie een jaar.

Belangrijk om noteren is eveneens dat vergunningen steeds betrekking hebben op een potentiële in-, uit-, doorvoer of overbrenging. De reële in-, uit-, doorvoer of overbrenging is meestal een stuk minder omvangrijk dan wat vergund is. Bij doorvoer is dit onderscheid quasi onbestaande.

Tijdelijke invoer- en/of overbrenging

- De afzender en tevens eindgebruiker van de goederen in de tijdelijke invoer van India naar Vlaanderen op pagina 29 is een onderzoeks- en ontwikkelingsfaciliteit binnen het Indiase ministerie van Defensie.

Tijdelijke uitvoer en/of overbrenging

- De tijdelijke uitvoer naar Israël op pagina 31 betreft een tijdelijke uitvoer voor herstelling van een laserafstandsmeter die tot het Indiase Ministerie van Defensie behoort. De laserafstandsmeter werd naar Vlaanderen gebracht om vervolgens naar Israël te worden doorgestuurd voor herstelling. Na herstelling komt het goed terug naar Vlaanderen. Deze tijdelijke uitvoer werd verder toegelicht in het [antwoord op schriftelijke vraag nr. 205 van 8 maart 2019](#).
- De eindgebruiker in de tijdelijke uitvoer naar Brazilië op pagina 31 betreft een veiligheids- en defensiebeurs. Na de beurs worden de goederen opnieuw naar Vlaanderen gebracht.
- De goederen uit de tijdelijke uitvoer naar Koeweit op pagina 32 zullen gebruikt worden voor test- en demonstratiedoeleinden in het kader van ordehandhaving. Na deze testen zullen de goederen opnieuw naar Vlaanderen worden gebracht.
- De bestemming in de tijdelijke uitvoer naar Singapore op pagina 32 betreft een veiligheidsbeurs. Na de beurs worden de goederen opnieuw naar Vlaanderen gebracht.
- De goederen in de tijdelijke uitvoer naar de Verenigde Staten op pagina 33 worden overgemaakt aan bedrijven waarvan sommige zijn geclassificeerd als defensie gerelateerd, maar andere eerder voor de civiele markt produceren. Deze behandelen de goederen waarna ze terug naar Vlaanderen worden gebracht. Nadat de goederen opnieuw naar Vlaanderen zijn gebracht, zullen ze worden overgebracht naar Nederland.
- De tijdelijke uitvoer naar Maleisië op pagina 32 betreft het geven van een demonstratie in het kader van een tenderdeelname bij het Ministerie van Defensie in Maleisië.
- De goederen in de tijdelijke uitvoer naar Israël, op pagina 31, kennen een eindgebruik in Singapore. De uitgereikte vergunning betreft enkel de tijdelijke uitvoer naar Israël. Na de wederinvoer in België zal voor de uitvoer naar Singapore een aparte vergunning worden aangevraagd.
- Een zelfde principe geldt voor de tijdelijke uitvoer naar Israël op pagina 31, met eindgebruik in Nederland. De uitgereikte vergunning betreft de tijdelijke uitvoer naar Israël, niet de overbrenging naar Nederland.
- Het doel van de tijdelijke uitvoer naar Israël op pagina 32 is het testen van hoe de goederen functioneren in militaire voertuigen. Na deze testen worden de goederen terug naar Vlaanderen gebracht.

3.2 TOELICHTING BIJ GEWEIGERDE VERGUNNINGEN IN HET EERSTE SEMESTER VAN 2019

Er werden in het eerste semester van 2019 geen vergunningen geweigerd.

////////////////////////////////////

4 BIJLAGEN

BIJLAGE 1: CIJFERWEERGAVE TOEGEKENDE EN GEWEIGERDE VERGUNNINGEN

BIJLAGE 2: CIJFERWEERGAVE TOEGEKENDE EN GEWEIGERDE VERLENGINGEN VAN VERGUNNINGEN

BIJLAGE 3: CIJFERWEERGAVE AFGELEVERDE VOORLOPIGE ADVIEZEN

BIJLAGE 4: WEERGAVE TOEGEKENDE EN GEWEIGERDE SCHRIFTELIJKE BEVESTIGINGEN

BIJLAGE 5: GEMEENSCHAPPELIJKE EU-LIJST VAN MILITAIRE GOEDEREN (“ML-LIJST”)



BIJLAGE 1: CIJFERWEERGAVE TOEGEKENDE EN GEWEIGERDE VERGUNNINGEN

De cijferweergave als bijlage 1 bevat de cijfergegevens van de toegekende en geweigerde vergunningen voor de in-, uit-, doorvoer en overbrenging van defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal, ordehandhavingsmateriaal, civiele vuurwapens, onderdelen en munitie voor de periode van 1 januari 2019 tot en met 30 juni 2019.

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 1

Vergunning

Aanvraag goedgekeurd - Definitief

Doorvoer

Totaal aantal vergunningen: 2

Totale waarde (€): €912.313,20

Doorvoer naar Guinee

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): €659.313,20

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML09a	Vaartuigen en onderdelen		Krijgsmacht		€659.313,20

Doorvoer naar Zuid-Afrika

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): €253.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€253.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 2

Invoer

Totaal aantal vergunningen: 20
Totale waarde (€): €2.621.539,59

Invoer van Argentinië naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 2.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_07_b ML01a_01	Loop Geweren		Particulier		€ 2.000,00

Invoer van Duitsland naar België

Totaal aantal vergunningen: 2
Totale waarde (€): € 2.873,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML16	Smeedstukken, gietstukken en andere halffabricaten welke speciaal ontworpen zijn voor de goederen bedoeld in ML1 tot en met ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 of ML19.		Wapenhandelaar		€ 220,00
2	ML01a_02	Karabijnen		Wapenhandelaar	Wapenhandelaar	€ 2.653,00

Invoer van Israël naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 653.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04 ML01a_07_b ML01a_07_d ML01a_07_a ML01a_01 ML01a_01	Pistolen Loop Slede (van pistool en machinepistool) Frame- of kastgroep (karkas) Geweren Geweren		Handelaar		€ 653.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 3

Invoer van Turkije naar België

Totaal aantal vergunningen: 5
Totale waarde (€): € 226.190,01

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_01	Geweren		Handelaar		€ 5.490,21
2	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 7.450,00
3	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 450,00
4	ML01a_01 ML23b_02 ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01 ML23b_01	Geweren Loop (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Frame- of kastgroep (karkas) (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 209.000,00
5	ML01a_01	Geweren		Handelaar		€ 3.799,80

Invoer van Verenigde Staten naar België

Totaal aantal vergunningen: 9
Totale waarde (€): € 1.518.226,58

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04 ML01a_07	Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Handelaar		€ 38.231,00
2	ML01a_07 ML03a_01	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Munitie voor wapens genoemd in ML01		Particulier		€ 7.000,00
3	ML01a_04	Pistolen		Handelaar		€ 6.851,00
4	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 1.020.000,00
5	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 72.000,00
6	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 250.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 4

7	ML01a_04 ML01a_01	Pistolen Geweren	Wapenhandelaar	€ 16.477,00
8	ML01a_02 ML01a_02 ML01a_04 ML01a_07 ML01a_07 ML01a_03	Karabijnen Karabijnen Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Revolvers	Wapenhandelaar	€ 96.716,53
9	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 10.951,05

Invoer van Zuid-Afrika naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 250,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_01	Geweren		Particulier		€ 250,00

Invoer van Zwitserland naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 219.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML26b	Voorwerpen bestemd voor het treffen van personen met giftige, verstikkende, traanverwekkende en soortgelijke stoffen		Wapenhandelaar	Ordehandavingsinstantie	€ 219.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 5

Overbrenging naar het Vlaamse Gewest

Totaal aantal vergunningen: 219

Totale waarde (€): €15.661.782,63

Overbrenging van Denemarken naar België

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): € 7.775,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_02	Karabijnen		Wapenhandelaar		€ 7.775,00

Overbrenging van Duitsland naar België

Totaal aantal vergunningen: 130

Totale waarde (€): € 8.523.617,74

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 2.000,00
2	ML01a_02	Karabijnen		Wapenhandelaar		€ 6.268,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
3	ML01a_02	Karabijnen		Wapenhandelaar		€ 897.650,00
	ML01a_02	Karabijnen				
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
4	ML01a_02	Karabijnen		Wapenhandelaar		€ 356.950,00
	ML01a_04	Pistolen				
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
5	ML01a_02	Karabijnen		Wapenhandelaar		€ 99.240,00
	ML01a_04	Pistolen				
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
	ML01a_03	Revolvers				

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 6

6	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 11.865,00
	ML01a_03	Revolvers		
7	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 14.870,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
8	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 4.250,00
9	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 918,75
10	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Particulier	€ 680,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
11	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Wapenhandelaar	€ 4.500.607,00
12	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 1.971,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
13	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 44.542,00
14	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 1.110,00
15	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 29.274,00
16	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 89,00
17	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 969,00
18	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 581,00
19	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 63.551,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
20	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Handelaar	€ 87.500,00
21	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 120.000,00
22	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 2.452,50
23	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 21.346,40
24	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Wapenhandelaar	€ 150.000,00
25	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 2.000,00
26	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Wapenhandelaar	€ 50.000,00
27	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Wapenhandelaar	€ 75.685,55
	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 7

28	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 2.500,00
29	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Wapenhandelaar	€ 80.000,00
30	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Handelaar	€ 3.000,00
31	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 5.578,51
32	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 49.038,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_01	Geweren		
33	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 1.110,00
34	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 950,00
35	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 1.500,00
36	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 13.348,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
37	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 321,00
38	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 5.240,00
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
39	ML01a_04	Pistolen	Wapenhandelaar	€ 6.580,00
	ML01a_01	Geweren		
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
40	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 12.000,00
41	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 1.034,00
42	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 3.350,00
	ML01a_01	Geweren		
43	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 11.265,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_01	Geweren		
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
44	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 5.030,00
	ML01a_03	Revolvers		

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 8

45	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 1.086,75
46	ML01a_04	Pistolen	Wapenhandelaar	€ 163.000,00
	ML01a_01	Geweren		
	ML01a_01	Geweren		
47	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 19.496,00
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
48	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Particulier	€ 1.360,00
49	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 650,00
50	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 32.804,00
51	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 23.923,14
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
52	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 2.683,12
53	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 881,25
54	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 3.202,40
55	ML01a_03	Revolvers	Particulier	€ 613,00
56	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 2.203,03
57	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Handelaar	€ 500,00
58	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 1.000,00
59	ML01a_02	Karabijnen	Particulier	€ 440,00
	ML01a_01	Geweren		
60	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 860,00
61	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 47.860,00
	ML01a_02	Karabijnen		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		
	ML01a_01	Geweren		
	ML01a_01	Geweren		
	ML01a_01	Geweren		
62	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 1.164,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 9

63	ML01a_02 ML01a_01 ML23b	Karabijnen Geweren Speciaal ontworpen onderdelen van vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 4.100,00
64	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 3.000,00
65	ML01a_01 ML01a_01 ML01a_01 ML01a_03 ML01a_03	Geweren Geweren Geweren Revolvers Revolvers	Particulier	€ 1.282,00
66	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 698,00
67	ML01a_04 ML01a_03	Pistolen Revolvers	Particulier	€ 2.250,00
68	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 150,00
69	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 150,00
70	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01	Handelaar Ordehandhavingsi nstantie	€ 330.000,00
71	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 2.400,00
72	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 7.160,41
73	ML01a_03	Revolvers	Particulier	€ 2.000,00
74	ML01a_03	Revolvers	Particulier	€ 3.950,00
75	ML01a_04	Pistolen	Handelaar Ordehandhavingsi nstantie	€ 2.130,00
76	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 2.000,00
77	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 451,00
78	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 869,00
79	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 918,75
80	ML01a_07 ML01a_07 ML01a_01 ML01a_01 ML23a_01	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Geweren Geweren Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 40.012,00
81	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 1.000,00
82	ML01a_01 ML01a_01	Geweren Geweren	Wapenhandelaar	€ 9.450,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 10

83	ML01a_03	Revolvers	Wapenhandelaar	€ 2.590,25
84	ML01a_04 ML01a_01	Pistolen Geweren	Wapenhandelaar	€ 2.985,00
85	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Particulier	€ 350,00
86	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Particulier	€ 1.060,00
87	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 3.037,50
88	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 3.000,00
89	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 2.476,72
90	ML01a_03	Revolvers	Particulier	€ 550,00
91	ML01a_03	Revolvers	Wapenhandelaar	€ 2.590,25
92	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 1.152,04
93	ML01a_07_b ML01a_01 ML01a_01	Loop Geweren Geweren	Handelaar	€ 80.000,00
94	ML01a_02 ML01a_07_b ML01a_07_f ML23a_01 ML01a_07_e ML01b_03_b	Karabijnen Loop Afsluiterblok (bascule) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Sluit- en grendelorgaan Loop	Wapenhandelaar	€ 42.062,00
95	ML03a_01_a	Munitie	Handelaar	€ 95.000,00
96	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 2.000,00
97	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 375,00
98	ML23a_01 ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 70.300,00
99	ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 1.745,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 11

100	ML01a_07_b ML01a_01	Loop Geweren	Wapenhandelaar	€ 1.638,00
101	ML01a_04 ML01a_07	Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.	Wapenhandelaar	€ 123.100,00
102	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 501,00
103	ML01a_07_b ML01a_07_b	Loop Loop	Wapenhandelaar	€ 1.600,00
104	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Handelaar	€ 12.000,00
105	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Particulier	€ 684,00
106	ML23a	Vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 3.000,00
107	ML01a_04	Pistolen	Handelaar	€ 130,53
108	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 1.700,00
109	ML01a_02 ML01a_02 ML01a_02 ML01a_07_b ML23a_01 ML01a_07_e	Karabijnen Karabijnen Karabijnen Loop Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Sluit- en grendelorgaan	Wapenhandelaar	€ 24.894,00
110	ML01a_07_b	Loop	Particulier	€ 250,00
111	ML01a_02 ML01a_02 ML01a_02 ML01a_02 ML01a_07_e	Karabijnen Karabijnen Karabijnen Karabijnen Sluit- en grendelorgaan	Wapenhandelaar	€ 423.900,00
112	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 149,00
113	ML01a_07_b ML01a_07_e ML01b_03_a	Loop Sluit- en grendelorgaan Frame- of kastgroep (karkas)	Wapenhandelaar	€ 10.950,00
114	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 2.000,00
115	ML23b_02	Loop (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 2.284,80
116	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 6.349,60
117	ML01a_03	Revolvers	Handelaar	€ 2.768,99
118	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 6.349,60

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 12

119	ML01a_01 ML01a_01	Geweren Geweren	Handelaar	€ 1.762,50
120	ML01a_07_b ML01a_01 ML23a_01	Loop Geweren Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 18.424,00
121	ML01a_07_e ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01	Sluit- en grendelorgaan Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 8.259,00
122	ML01a_01	Geweren	Handelaar	€ 1.844,70
123	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Particulier	€ 800,00
124	ML01a_02	Karabijnen	Particulier	€ 7.500,00
125	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 80.000,00
126	ML01a_01	Geweren	Particulier	€ 766,70
127	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Particulier	€ 2.000,00
128	ML01a_03	Revolvers	Particulier	€ 600,00
129	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 125,00
130	ML01a_04	Pistolen	Particulier	€ 100,00

Overbrenging van Finland naar België

Totaal aantal vergunningen: 2
 Totale waarde (€): € 715.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML03a_01 ML03a_01 ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01 Munitie voor wapens genoemd in ML01 Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 620.000,00
2	ML01a_01	Geweren		Wapenhandelaar		€ 95.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 13

Overbrenging van Frankrijk naar België

Totaal aantal vergunningen: 14
 Totale waarde (€): € 1.010.434,50

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 210.000,00
2	ML01a_02 ML01a_07	Karabijnen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Wapenhandelaar		€ 96.767,00
3	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 212.000,00
4	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 210.000,00
5	ML01a_02 ML01a_04 ML01a_07 ML01a_07	Karabijnen Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Wapenhandelaar		€ 236.650,00
6	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 2.500,00
7	ML01a_04 ML01a_01 ML01a_01 ML01a_01 ML01a_01 ML01a_03 ML23a_01	Pistolen Geweren Geweren Geweren Geweren Revolvers Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 5.710,00
8	ML23a_01 ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 4.252,50
9	ML23a_02	Karabijnen (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 1.200,00
10	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 1.200,00
11	ML01a_01 ML23a_01	Geweren Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 7.300,00
12	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 2.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 14

13	ML01a_02 ML01a_02 ML23a_01 ML23a_01	Karabijnen Karabijnen Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 12.855,00
14	ML03a_01_a	Munitie	Wapenhandelaar	€ 8.000,00

Overbrenging van Italië naar België

Totaal aantal vergunningen: 25
Totale waarde (€): € 1.049.585,70

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04	Pistolen		Wapenhandelaar		€ 118.330,00
2	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 7.976,00
3	ML01a_01 ML01a_01 ML01a_01 ML23a_01	Geweren Geweren Geweren Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 7.591,55
4	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 20.000,00
5	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 12.000,00
6	ML23c	Munitie voor vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 2.321,55
7	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 26.408,00
8	ML01a_01	Geweren		Handelaar	Handelaar	€ 1.076,00
9	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 7.392,50
10	ML23c	Munitie voor vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 181.936,00
11	ML23c	Munitie voor vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 220.000,00
12	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 1.500,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 15

13	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Handelaar	€ 190.000,00
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
14	ML23c	Munitie voor vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Handelaar	€ 73.737,60
15	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 800,00
16	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 16.180,00
	ML01a_01	Geweren		
17	ML01a_05	Machinepistolen	Wapenhandelaar	€ 10.408,00
18	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 6.173,00
19	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Handelaar	€ 25.000,00
20	ML01a_01	Geweren	Wapenhandelaar	€ 2.400,00
	ML01a_01	Geweren		
	ML01a_01	Geweren		
	ML01a_01	Geweren		
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		
21	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 1.500,00
22	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Wapenhandelaar	€ 3.297,00
23	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 8.273,50
	ML01a_02	Karabijnen		
	ML01a_02	Karabijnen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_04	Pistolen		
	ML01a_01	Geweren		

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 17

Overbrenging van Kroatië naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 100,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04	Pistolen		Particulier		€ 100,00

Overbrenging van Oostenrijk naar België

Totaal aantal vergunningen: 14
Totale waarde (€): € 1.397.120,29

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_01	Geweren		Wapenhandelaar		€ 1.500,00
2	ML01a_01	Geweren		Particulier		€ 1.000,00
3	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Handelaar		€ 169.750,00
	ML01a_01	Geweren				
4	ML01a_04	Pistolen		Handelaar		€ 28.482,89
5	ML01a_01	Geweren		Wapenhandelaar		€ 1.653,00
6	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 18.096,00
7	ML01a_04	Pistolen		Handelaar		€ 5.768,70
8	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 1.500,00
9	ML01a_04 ML01a_07	Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Handelaar		€ 30.255,92
10	ML01a_04 ML01a_07 ML01a_07 ML01a_07	Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a. Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Wapenhandelaar		€ 748.000,00
11	ML01a_07_b ML01a_01	Loop Geweren		Handelaar		€ 341.054,00
12	ML01a_07_b ML01a_01 ML01a_07_e	Loop Geweren Sluit- en grendelorgaan		Particulier		€ 8.000,00
13	ML01a_04	Pistolen		Handelaar		€ 41.755,18
14	ML01a_07_b	Loop		Particulier		€ 304,60

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 18

Overbrenging van Slowakije naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 8.652,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04 ML01a_01	Pistolen Geweren		Wapenhandelaar		€ 8.652,00

Overbrenging van Spanje naar België

Totaal aantal vergunningen: 6
Totale waarde (€): € 468.330,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01 ML23a_01 ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden) Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 26.250,00
2	ML01a_04 ML01a_07	Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Handelaar		€ 166.500,00
3	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 245.000,00
4	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 14.800,00
5	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 14.990,00
6	ML01a_04	Pistolen		Handelaar		€ 790,00

Overbrenging van Tsjechië naar België

Totaal aantal vergunningen: 3
Totale waarde (€): € 208.797,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_01	Geweren		Wapenhandelaar		€ 6.199,00
2	ML01a_04 ML01a_07	Pistolen Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Handelaar		€ 202.500,00
3	ML01b_03_e	Sluit- en grendelorgaan		Wapenhandelaar		€ 98,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 19

Overbrenging van Verenigd Koninkrijk naar België

Totaal aantal vergunningen: 21
 Totale waarde (€): € 2.270.370,40

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Wapenhandelaar		€ 42.250,00
2	ML01a_01	Geweren		Handelaar		€ 870,00
3	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 20.000,00
4	ML01a_01	Geweren		Handelaar		€ 834,00
5	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 800,00
6	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 200,00
7	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 50.000,00
8	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 6.900,00
9	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Wapenhandelaar		€ 3.169,40
	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.				
	ML01a_01	Geweren				
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
10	ML23c	Munitie voor vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 1.716.000,00
11	ML01a_01	Geweren		Wapenhandelaar		€ 5.000,00
12	ML03a_01	Munitie voor wapens genoemd in ML01		Particulier		€ 3.000,00
13	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 2.990,00
14	ML01a_01	Geweren		Handelaar		€ 459,00
	ML01a_01	Geweren				
	ML01a_01	Geweren				
15	ML01a_01	Geweren		Handelaar		€ 230,00
16	ML23c_01	Munitie (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Handelaar		€ 400.000,00
17	ML01a_01	Geweren		Particulier		€ 7.128,00
	ML01a_01	Geweren				
18	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 500,00
19	ML01a_07_b	Loop		Particulier		€ 1.040,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 20

20	ML01a_02 ML23a_01	Karabijnen Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)	Particulier	€ 1.000,00
21	ML01a_02	Karabijnen	Wapenhandelaar	€ 8.000,00

Overbrenging van Zwitserland naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 2.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04	Pistolen		Particulier		€ 2.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 21

Overbrenging vanuit het Vlaamse Gewest

Totaal aantal vergunningen: 25

Totale waarde (€): €2.117.105,10

Overbrenging van België naar Duitsland

Totaal aantal vergunningen: 7

Totale waarde (€): € 2.053.500,82

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 5.500,00
2	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Handelaar		€ 250,00
3	ML01a_03	Revolvers		Particulier		€ 400,00
4	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Defensie-industrie		€ 14.400,00
5	ML14	Speciaal militair oefenmaterieel' of apparatuur voor het nabootsen van militaire scenario's, simulatoren speciaal ontworpen voor opleiding in het gebruik van vuurwapens of andere wapens bedoeld in ML1 of ML2, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor.		Krijgsmacht		€ 2.028.450,82
6	ML01a_02	Karabijnen		Particulier		€ 2.000,00
7	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 2.500,00
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 22

Overbrenging van België naar Frankrijk

Totaal aantal vergunningen: 8
 Totale waarde (€): € 31.900,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 2.000,00
2	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 16.000,00
3	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 3.450,00
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
4	ML01a_07	Speciaal ontworpen onderdelen voor wapens als genoemd in ML1.a.		Particulier		€ 800,00
5	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 3.000,00
6	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 800,00
7	ML01a_01	Geweren		Particulier		€ 3.850,00
	ML01a_01	Geweren				
	ML01a_01	Geweren				
	ML01a_01	Geweren				
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)				
8	ML01a_02	Karabijnen		Particulier		€ 2.000,00

Overbrenging van België naar Italië

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 270,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_02	Karabijnen		Particulier		€ 270,00
	ML01a_02	Karabijnen				

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 23

Overbrenging van België naar Kroatië

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 1.100,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_02	Karabijnen		Particulier		€ 1.100,00

Overbrenging van België naar Malta

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 2.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_02	Karabijnen		Handelaar		€ 2.000,00

Overbrenging van België naar Polen

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 200,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 200,00

Overbrenging van België naar Slovenië

Totaal aantal vergunningen: 2
Totale waarde (€): € 14.284,28

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML15d	Infrarood- en warmtebeeldapparatuur		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 5.293,48
2	ML15c	Beeldversterkerapparatuur		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 8.990,80

Overbrenging van België naar Tsjechië

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 850,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Particulier		€ 850,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 24

Overbrenging van België naar Verenigd Koninkrijk

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 12.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML23a_01	Geweren (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Wapenhandelaar		€ 12.000,00

Overbrenging van België naar Zwitserland

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 1.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_04	Pistolen		Particulier		€ 1.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 25

Uitvoer

Totaal aantal vergunningen: 16

Totale waarde (€): €28.766.371,04

Uitvoer van België naar Brazilië

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): € 1.575.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 1.575.000,00

Uitvoer van België naar Chili

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): € 66.161,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Krijgsmacht	Krijgsmacht	€ 66.161,00

Uitvoer van België naar Israël

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): € 5.000.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML15d	infrarood- en warmtebeeldapparatuur	India	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 5.000.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 26

Uitvoer van België naar Jordanië

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 291.929,03

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML06b_01	Voertuigen die aan elk van de volgende criteria voldoen: a. vervaardigd zijn uit of uitgerust zijn met materialen of componenten die ballistische bescherming bieden tot niveau III (NIJ-norm 0108.01 van september 1985, of een vergelijkbare nationale norm) of beter; b. beschikkend over een overbrenging die zowel de voor- als de achterwielen gelijktijdig aandrijft, met inbegrip van voertuigen met al dan niet aangedreven bijkomende wielen voor belasting; c. toegestaan maximaal totaalgewicht (GVWR) van meer dan 4 500 kg; en d. ontworpen of geschikt gemaakt voor gebruik buiten de wegen;		Internationale organisatie	Internationale organisatie	€ 291.929,03

Uitvoer van België naar Koeweit

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 10.612.707,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML14	Speciaal militair oefenmaterieel' of apparatuur voor het nabootsen van militaire scenario's, simulatoren speciaal ontworpen voor opleiding in het gebruik van vuurwapens of andere wapens bedoeld in ML1 of ML2, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor.		Krijgsmacht		€ 10.612.707,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 27

Uitvoer van België naar Kosovo

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 515.886,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML13d_01	Zachte kogelvrije kleding of beschermende kleding, vervaardigd volgens militaire, of gelijkwaardige, normen of specificaties, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;		Defensie-industrie	Andere overheidsinstantie	€ 515.886,00
	ML13d_02	Harde kogelvrije kleding die ballistische bescherming biedt welke gelijk is aan of groter is dan niveau III (NIJ 0101.06, juli 2008) of nationale equivalenten.				

Uitvoer van België naar Libië

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 457.644,18

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML06b_01	Voertuigen die aan elk van de volgende criteria voldoen: a. vervaardigd zijn uit of uitgerust zijn met materialen of componenten die ballistische bescherming bieden tot niveau III (NIJ-norm 0108.01 van september 1985, of een vergelijkbare nationale norm) of beter; b. beschikkend over een overbrenging die zowel de voor- als de achterwielen gelijktijdig aandrijft, met inbegrip van voertuigen met al dan niet aangedreven bijkomende wielen voor belasting; c. toegestaan maximaal totaalgewicht (GVWR) van meer dan 4 500 kg; en d. ontworpen of geschikt gemaakt voor gebruik buiten de wegen;		Internationale organisatie	Internationale organisatie	€ 457.644,18

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 28

Uitvoer van België naar Verenigde Staten

Totaal aantal vergunningen: 8
Totale waarde (€): € 10.043.113,83

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik	Taiwan	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 1.485,83
2	ML01a_04	Pistolen		Particulier		€ 1.250,00
3	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik	Jordanië	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 29.250,00
4	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik	Jordanië	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 2.800,00
5	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Defensie-industrie		€ 2.645,00
6	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik	Taiwan	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 275,00
7	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik	Taiwan	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 5.408,00
8	ML14	Speciaal militair oefenmaterieel' of apparatuur voor het nabootsen van militaire scenario's, simulatoren speciaal ontworpen voor opleiding in het gebruik van vuurwapens of andere wapens bedoeld in ML1 of ML2, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor.		Defensie-industrie		€ 10.000.000,00

Uitvoer van België naar Zwitserland

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 203.930,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik	Oman	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 203.930,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 29

Aanvraag goedgekeurd - Tijdelijk

Invoer

Totaal aantal vergunningen: 2
Totale waarde (€): €7.800.000,00

Invoer van India naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): €6.000.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;	India	Defensie-industrie		€6.000.000,00

Invoer van Israël naar België

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): €1.800.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;	Roemenië	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€1.800.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 30

Overbrenging vanuit het Vlaamse Gewest

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): €169.500,00

Overbrenging van België naar Frankrijk

Totaal aantal vergunningen: 1

Totale waarde (€): €169.500,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML01a_01 ML01d_04 ML01d_01 ML23b	Geweren Wapenvizieren Geluidsonderbrekers of -dempers Speciaal ontworpen onderdelen van vuurwapens niet genoemd in ML1 en ML2 (gladde loop voor jacht- of sportdoeleinden)		Krijgsmacht		€169.500,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 31

Uitvoer

Totaal aantal vergunningen: 12
Totale waarde (€): €41.884.124,60

Uitvoer van België naar Brazilië

Totaal aantal vergunningen: 1
 Totale waarde (€): € 225.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML15b	camera's, fotografische apparatuur en apparatuur voor het bewerken van films		Defensie-industrie	Defensie-industrie	€ 225.000,00

Uitvoer van België naar Israël

Totaal aantal vergunningen: 6
 Totale waarde (€): € 13.745.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;	India	Defensie-industrie		€ 75.000,00
2	ML15b_01	camera's	Singapore	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 750.000,00
3	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;		Defensie-industrie		€ 1.000.000,00
	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;				
4	ML15d_02 ML15d_02	Warmtebeeldapparatuur Warmtebeeldapparatuur	Nederland	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 10.000.000,00
5	ML15b	camera's, fotografische apparatuur en apparatuur voor het bewerken van films		Defensie-industrie		€ 1.120.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 32

6	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, België verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;	Defensie-industrie	Defensie-industrie	€ 800.000,00
---	-------	--	--------------------	--------------------	--------------

Uitvoer van België naar Koeweit

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 47.445,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML13d_01	Zachte kogelvrije kleding of beschermende kleding, vervaardigd volgens militaire, of gelijkwaardige, normen of specificaties, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;		Handelaar	Andere overheidsinstantie	€ 47.445,00
	ML13d_02	Harde kogelvrije kleding die ballistische bescherming biedt welke gelijk is aan of groter is dan niveau III (NIJ 0101.06, juli 2008) of nationale equivalenten.			Krijgsmacht Ordehandhavingsinstantie	
	ML26h	Kogel-of fragmentatiebestendige helmen en schilden				

Uitvoer van België naar Maleisië

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 40.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML15c	beeldversterkerapparatuur		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 40.000,00

Uitvoer van België naar Singapore

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 20.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML14	Speciaal militair oefenmaterieel' of apparatuur voor het nabootsen van militaire scenario's, simulatoren speciaal ontworpen voor opleiding in het gebruik van vuurwapens of andere wapens bedoeld in ML1 of ML2, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor.		Defensie-industrie		€ 20.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 33

Uitvoer van België naar Verenigde Staten

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 27.756.679,60

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML10a_02	Speciaal ontworpen onderdelen voor gevechtsvliegtuigen	Nederland	Andere industrie Defensie-industrie		€ 27.756.679,60

Uitvoer van België naar Zwitserland

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): € 50.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML15c	beeldversterkerapparatuur		Andere overheidsinstantie		€ 50.000,00

BIJLAGE 2: CIJFERWEERGAVE TOEGEKENDE EN GEWEIGERDEVERLENGINGEN VAN VERGUNNINGEN

De cijferweergave als bijlage 2 bevat de cijfergegevens van de toegekende en geweigerde verlengingen van vergunningen voor de in-, uit-, doorvoer en overbrenging van defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal, ordehandhavingsmateriaal, civiele vuurwapens, onderdelen en munitie voor de periode van 1 januari 2019 tot en met 30 juni 2019.

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 1

Vergunning

Aanvraag goedgekeurd - Definitief

Overbrenging vanuit het Vlaamse Gewest

Totaal aantal vergunningen: 4
Totale waarde (€): €15.995.481,00

Overbrenging van België naar Verenigd Koninkrijk

Totaal aantal vergunningen: 4
Totale waarde (€): €15.995.481,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€2.776.675,00
2	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€4.817.107,00
3	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€3.641.646,00
4	ML06a_02	Onderdelen voor voertuigen speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik		Defensie-industrie	Krijgsmacht	€4.760.053,00

Uitvoer

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): €4.700.000,00

Uitvoer van België naar India

Totaal aantal vergunningen: 1
Totale waarde (€): €4.700.000,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;		Krijgsmacht		€4.700.000,00

Datum: 4 oktober 2019

Pagina: 2

Aanvraag goedgekeurd - Tijdelijk

Uitvoer

Totaal aantal vergunningen: 2

Totale waarde (€): €12.943.070,00

Uitvoer van België naar Israël

Totaal aantal vergunningen: 2

Totale waarde (€): €12.943.070,00

Dossier	Controlelijstnummer	Omschrijving	Land van Eindgebruik	Bestemming	Eindgebruiker	Waarde (€)
1	ML05a	Wapenvizieren, computers die worden gebruikt bij bombardementen, geschutrichtapparaten en boordbesturingssystemen voor wapens;	België	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 12.903.070,00
2	ML05b	Systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand; toestellen voor opsporing, het samenvoegen van gegevens, herkenning en identificatie; en toestellen voor sensorintegratie;	België	Defensie-industrie	Krijgsmacht	€ 40.000,00

BIJLAGE 3: CIJFERWEERGAVE AFGELEVERDE VOORLOPIGE ADVIEZEN

De cijferweergave als bijlage 3 bevat normaliter de cijfergegevens van de afgeleverde voorlopige adviezen voor de in-, uit-, doorvoer en overbrenging van defensiegerelateerde producten, ander voor militair gebruik dienstig materiaal en ordehandhavingsmateriaal. In de periode van 1 januari 2019 tot en met 30 juni 2019 werden echter geen voorlopige adviezen afgeleverd.

BIJLAGE 4: CIJFERWEERGAVE TOEGEKENDE EN GEWEIGERDE SCHRIFTELIJKE BEVESTIGINGEN

De weergave als bijlage 4 bevat normaliter een overzicht van de toegekende en geweigerde schriftelijke bevestigingen van niet-vergunningsplicht aan de hand van een technische beschrijving van de goederen waarvoor de schriftelijke bevestigingen gevraagd werden. In de periode van 1 januari 2019 tot en met 30 juni 2019 werden echter geen schriftelijke bevestigingen afgeleverd.

BIJLAGE 5: GEMEENSCHAPPELIJKE EU-LIJST VAN MILITAIRE GOEDEREN (“ML-LIJST”)

Bijlage 5 bevat de [gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen van 26 februari 2019](#).

IV

(Informatie)

INFORMATIE AFKOMSTIG VAN DE INSTELLINGEN, ORGANEN EN
INSTANTIES VAN DE EUROPESE UNIE

RAAD

GEMEENSCHAPPELIJKE EU-LIJST VAN MILITAIRE GOEDEREN

vastgesteld door de Raad op 18 februari 2019

(waarop **Gemeenschappelijk Standpunt 2008/944/GBVB** van de Raad tot vaststelling van gemeenschappelijke voorschriften voor de controle op de uitvoer van militaire goederen en technologie van toepassing is)

(actualiseert en vervangt de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen die op 26 februari 2018 door de Raad is vastgesteld ⁽¹⁾)

(GBVB)

(2019/C 95/01)

Noot 1: Termen tussen aanhalingstekens (" ") zijn gedefinieerde termen. Zie de 'Definities van de in deze lijst gebruikte termen' in bijlage dezes.

Noot 2: In sommige gevallen zijn stoffen vermeld met naam en CAS-nummer. Onder de lijst vallen stoffen met dezelfde structuurformule (inclusief hydraten), ongeacht naam of CAS-nummer. De CAS-nummers zijn vermeld om een bepaalde stof of een bepaald mengsel gemakkelijker te kunnen identificeren, ongeacht de nomenclatuur. CAS-nummers kunnen niet als eenduidige identificatienummers gebruikt worden, omdat sommige vormen van de op de lijst vermelde stoffen andere CAS-nummers hebben, en ook mengsels die een op de lijst voorkomende stof bevatten, andere CAS-nummers kunnen hebben.

ML1 Wapens met gladde loop met een kaliber van minder dan 20 mm, andere wapens en machinegeweren met een kaliber van 12,7 mm (kaliber 0,50 inch) of minder en toebehoren, als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:

Noot: Onder ML1 vallen niet:

- a. vuurwapens speciaal ontworpen voor exercitiemunitie, die geen projectiel kunnen afschieten;
- b. vuurwapens speciaal ontworpen voor het werpen van verankerde projectielen zonder springstoflading of communicatieverbinding, met een draagwijdte van ten hoogste 500 m;
- c. wapens waarbij wordt gebruikgemaakt van randvuurmunitie en die niet volautomatisch zijn;
- d. "onbruikbaar gemaakte vuurwapens".

a. geweren en combinatiewapens, vuistvuurwapens, machinegeweren, machinepistolen en salvowapens;

Noot: Onder ML1.a vallen niet:

- a. geweren en combinatiewapens die van vóór het jaar 1938 dateren;

⁽¹⁾ PB C 98 van 15.3.2018, blz. 1.

- b. replica's van geweren en combinatiewapens waarvan de originelen van vóór het jaar 1890 dateren;
 - c. vuistvuurwapens, salvowapens en machinegeweren die van vóór het jaar 1890 dateren en replica's daarvan;
 - d. geweren en vuistvuurwapens, speciaal ontworpen om middels perslucht of CO₂ een inert projectiel af te vuren.
- b. wapens met gladde loop, als hieronder:
- 1. speciaal voor militair gebruik ontworpen wapens met gladde loop;
 - 2. andere wapens met gladde loop, zoals:
 - a. volautomatische wapens;
 - b. halfautomatische of pompwapens;
- Noot: Onder ML1.b.2 vallen niet: wapens, speciaal ontworpen om middels perslucht of CO₂ een inert projectiel af te vuren.
- Noot: Onder ML1.b vallen niet:
- a. wapens met gladde loop die van vóór het jaar 1938 dateren;
 - b. replica's van wapens met gladde loop waarvan de originelen van vóór het jaar 1890 dateren;
 - c. wapens met gladde loop die worden gebruikt voor jacht- of sportdoeleinden. Dergelijke wapens mogen niet speciaal zijn ontworpen voor militair gebruik en ook niet volautomatisch zijn;
 - d. wapens met gladde loop die speciaal zijn ontworpen voor:
 - 1. het slachten van huisdieren;
 - 2. het kalmeren van dieren;
 - 3. seismische proeven;
 - 4. het afvuren van industriële projectielen; of
 - 5. het onderbreken van geïmproviseerde explosieven (Improvised Explosive Devices, afgekort IED).
- NB: Voor disruptoren, zie ML4 en 1A006 op de EU-lijst van goederen voor tweeërlei gebruik.
- c. wapens waarbij wordt gebruikgemaakt van munitie zonder huls;
- d. toebehoren die zijn ontworpen voor wapens als genoemd in ML1.a, ML1.b of ML1.c, als volgt:
- 1. afneembare patroonmagazijnen;
 - 2. geluidsonderbrekers of -dempers;
 - 3. speciale statieven;
 - 4. vlamonderdrukkers;
 - 5. optische wapenvizieren met elektronische beeldverwerking;
 - 6. optische wapenvizieren die speciaal zijn ontworpen voor militair gebruik;

ML2

Wapens met gladde loop met een kaliber van 20 mm of meer, andere wapens met een kaliber groter dan 12,7 mm (kaliber 0,50 inch), werpers en toebehoren daarvoor, als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:

- a. kanonnen, houwitser, vuurmonden, mortieren, antitankwapens, projectielwerpers, militaire vlammenwerpers, geweren, terugstootloze vuurmonden, wapens met gladde loop en signatuurreductietoestellen daarvoor;

Noot 1: Onder ML2.a vallen ook injectoren, meetapparaten, opslagtanks en andere speciaal ontworpen onderdelen voor gebruik met vloeibare stuwstoffen voor apparatuur als genoemd in ML2.a.

Noot 2: De volgende wapens vallen niet onder ML2.a:

- a. geweren, wapens met gladde loop en combinatiewapens die van vóór het jaar 1938 dateren;
 - b. replica's van geweren, wapens met gladde loop en combinatiewapens waarvan de originelen van vóór het jaar 1890 dateren;
 - c. kanonnen, houwitsers, vuurmonden en mortieren die vóór 1890 zijn vervaardigd;
 - d. wapens met gladde loop die worden gebruikt voor jacht- of sportdoeleinden. Dergelijke wapens mogen niet speciaal zijn ontworpen voor militair gebruik en ook niet volautomatisch zijn;
 - e. wapens met gladde loop die speciaal zijn ontworpen voor:
 1. het slachten van huisdieren;
 2. het kalmeren van dieren;
 3. seismische proeven;
 4. het afvuren van industriële projectielen; of
 5. het onderbreken van geïmproviseerde explosieven (Improvised Explosive Devices, afgekort IED);
- NB: Voor disruptoren, zie ML4 en 1A006 op de EU-lijst van goederen voor tweëerlei gebruik.
- f. draagbare projectielwerpers, speciaal ontworpen voor het werpen van verankerde projectielen zonder springstoflading of communicatieverbinding, met een draagwijdte van ten hoogste 500 m.

- b. toestellen voor het gericht verspreiden of voortbrengen van rook, gas en pyrotechnische stoffen, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik;

Noot: ML2.b. is niet van toepassing op signaalpistolen.

- c. wapenvizieren en bevestigingspunten voor wapenvizieren, met alle volgende kenmerken:
 1. speciaal ontworpen voor militair gebruik; en
 2. speciaal ontworpen voor wapens als genoemd in ML2.a;
- d. bevestigingspunten en afneembare patroonmagazijnen, speciaal ontworpen voor de wapens genoemd in ML2.a.

ML3

Munitie en ontstekingsinstellingsinrichtingen, als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:

- a. munitie voor wapens als genoemd in ML1, ML2 of ML12;
- b. ontstekingsinstellingsinrichtingen die speciaal zijn ontworpen voor munitie genoemd in ML3.a.

Noot 1: Onder speciaal ontworpen onderdelen als genoemd in ML3 worden mede begrepen:

- a. van metaal of plastic gefabriceerde onderdelen zoals slaghoedjes, kogelmantels, schakels, geleibanden en metalen munitiedelen;
- b. wapeningsmechanismen, ontstekers, sensoren en detonatorenapparatuur;
- c. stroombronnen met een hoge eenmalige stootkracht;
- d. brandbare hulzen voor ladingen;
- e. submunitie waaronder kleine bommen en kleine mijnen en tot aan het doel geleide projectielen.

Noot 2: onder ML3.a vallen niet:

- a. losse flodders (blank star);

- b. oefenmunitie met geperforeerde huls;
- c. overige losse flodders en oefenmunitie, zonder onderdelen die bedoeld zijn voor scherpe munitie; of
- d. onderdelen ontworpen voor losse flodders of oefenmunitie, vermeld in deze noot 2.a, b of c.

Noot 3: onder ML3.a vallen niet: patronen die speciaal zijn ontworpen voor de volgende doeleinden:

- a. het geven van signalen;
- b. het afschrikken van vogels; of
- c. het ontsteken van affakkelvlammen bij oliebronnen.

ML4

Bommen, torpedo's, raketten, geleide projectielen, andere ontploffingsmechanismen en ladingen en toebehoren, als hieronder en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:

NB1: voor geleidings- en navigatieapparatuur, zie ML11.

NB2: voor raketafweersystemen voor vliegtuigen, zie ML4.c.

- a. bommen, torpedo's, granaten, rookbussen, raketten, mijnen, geleide projectielen, dieptebommen, vernielingsladingen, -toestellen en -sets, "pyrotechnische" middelen, patronen en simulatoren (dat wil zeggen uitrusting die de kenmerken van een van deze goederen simuleert), speciaal ontworpen voor militair gebruik;

Noot: Onder ML4.a vallen ook:

- a. rookgranaten, brandbommen en ontploffingsmechanismen;
- b. raketstraalpijpen of neuskegels voor terugkeermodule (re-entry vehicles).

- b. uitrusting die aan elk van de volgende criteria voldoet:

1. speciaal ontworpen voor militair gebruik; en
2. speciaal ontworpen voor 'activiteiten' in verband met een of meer van de volgende goederen:
 - a. in ML4.a genoemde goederen; of
 - b. geïmproviseerde explosieven (Improvised Explosive Devices, afgekort IED).

Technische noot:

Voor de toepassing van ML4.b.2: wordt met 'activiteiten' bedoeld het hanteren, lanceren, leggen, besturen, ontsteken, detoneren, in werking stellen, éénmalig toedienen van energie, misleiden, storen, vegen, opsporen, onderbreken of verwijderen.

Noot 1: Onder ML4.b vallen ook:

- a. mobiele uitrusting voor het vloeibaar maken van gas, geschikt voor het produceren van 1 000 kg of meer vloeibaar gas per dag;
- b. drijvende elektrische stroomkabel geschikt voor het vegen van magnetische mijnen.

Noot 2: Onder ML4.b valt niet: handapparatuur die qua ontwerp alleen geschikt is voor het detecteren van metalen voorwerpen en geen onderscheid kan maken tussen mijnen en andere metalen voorwerpen.

- c. raketafweersystemen voor vliegtuigen (AMPS).

Noot: Onder ML4.c vallen niet: AMPS die alle volgende kenmerken vertonen:

- a. een of meer van de volgende raketdetectiesensoren:
 1. passieve sensoren met een maximale reactie tussen 100 en 400 nm; of
 2. op Dopplereffect gebaseerde raketdetectiesensoren met actieve signaalpuls;

- b. voorzieningen voor tegenmaatregelen;
- c. fakkels, zowel kenbaar in het zichtbare als in het infraroodgebied, om grond-luchtraketten te misleiden; en
- d. aangebracht op "burgervliegtuigen" en met alle volgende kenmerken:
 1. het AMPS is alleen bruikbaar op een specifiek "burgervliegtuig" waarop het betrokken AMPS is geïnstalleerd en waarvoor een van de volgende documenten is afgegeven:
 - a. een civiel typecertificaat afgegeven door de civiele luchtvaartautoriteiten van een of meer lidstaten van de EU of van een of meer aan het Wassenaar Arrangement deelnemende staten; of
 - b. een gelijkwaardig document dat door de Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (ICAO) wordt erkend;
 2. het AMPS beschikt over bescherming die een niet-gemachtigde toegang tot "programmatuur" verhindert; en
 3. in het AMPS is een actief mechanisme ingebouwd dat de werking van het systeem blokkeert indien dit wordt verwijderd van het "burgervliegtuig" waarin het was aangebracht.

ML5

Vuurgeleidingssystemen, bewakings- en waarschuwingssystemen, en aanverwante systemen, test- en uitlijningsapparatuur en apparatuur voor tegenmaatregelen, als hieronder, speciaal ontworpen voor militair gebruik en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor:

- a. wapenvizieren, computers die worden gebruikt bij bombardementen, geschutrichtapparaten en boordbesturingssystemen voor wapens;
- b. Andere vuurgeleidingssystemen, bewakings- en waarschuwingssystemen, en aanverwante systemen, als hieronder:
 1. systemen voor het detecteren, identificeren, verkennen of volgen van het doelwit en voor het bepalen van de schootsafstand;
 2. toestellen voor opsporing, herkenning en identificatie;
 3. toestellen voor het samenvoegen van gegevens of voor sensorintegratie;
- c. apparatuur voor tegenmaatregelen tegen goederen als genoemd in ML5.a en ML5.b;

Noot: In ML5.c duidt "apparatuur voor tegenmaatregelen" ook op opsporingsapparatuur.
- d. veldtest- en uitlijnapparatuur, speciaal ontworpen voor goederen als genoemd in ML5.a, ML5.b of ML5.c

ML6

Voertuigen en onderdelen daarvoor, als hieronder:

NB: voor geleidings- en navigatieapparatuur, zie ML11.

- a. voertuigen en onderdelen daarvoor, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik;

Noot 1: Onder ML6.a vallen:

 - a. tanks en andere militaire bewapende voertuigen en militaire voertuigen met voorzieningen voor het daarop monteren van vuurwapens of apparatuur voor het leggen van mijnen of voor het lanceren van munitie als genoemd in ML4;
 - b. gepantserde voertuigen;
 - c. amfibievoertuigen en voertuigen voor het oversteken van diep water;
 - d. bergingsvoertuigen en voertuigen voor het trekken of vervoeren van munitie of wapensystemen en aanverwante apparatuur voor ladingoverslag;
 - e. aanhangwagens.

Noot 2: Onder aanpassing aan een in ML6.a bedoeld voertuig voor militair gebruik wordt verstaan een structurele, elektrische of mechanische wijziging naar aanleiding van één of meerdere speciaal met het oog op militair gebruik ontworpen componenten. Deze componenten zijn onder meer:

 - a. kogelbestendige luchtbanden;

- b. bepantsering van vitale delen (zoals brandstoftanks of de cabine van het voertuig);
 - c. speciale versterkingsplaten of bevestigingspunten voor wapens;
 - d. verduisteringslichten.
- b. andere voertuigen en onderdelen daarvoor, als hieronder:
- 1. voertuigen die aan elk van de volgende criteria voldoen:
 - a. vervaardigd zijn uit of uitgerust zijn met materialen of componenten die ballistische bescherming bieden tot niveau III (NIJ-norm 0108.01 van september 1985, of een vergelijkbare nationale norm) of beter;
 - b. beschikkend over een overbrenging die zowel de voor- als de achterwielen gelijktijdig aandrijft, met inbegrip van voertuigen met al dan niet aangedreven bijkomende wielen voor belasting;
 - c. toegestaan maximaal totaalgewicht (GVWR) van meer dan 4 500 kg; en
 - d. ontworpen of geschikt gemaakt voor gebruik buiten de wegen;
 - 2. onderdelen met alle volgende kenmerken:
 - a. speciaal ontworpen voor de in ML6.b.1 vermelde voertuigen; en
 - b. ballistische bescherming biedend tot niveau III (NIJ-norm 0108.01 van september 1985, of een vergelijkbare nationale norm) of beter.

NB: zie ook ML13.a.

Noot 1: Onder ML6 vallen niet: civiele voertuigen, ontworpen of geschikt gemaakt voor geld- of waardetransporten.

Noot 2: Onder ML6 vallen niet de voertuigen die alle volgende kenmerken vertonen:

- a. gemaakt vóór 1946;
- b. niet voorzien van onderdelen, genoemd in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen en gemaakt na 1945, met uitzondering van replica's van originele onderdelen of toebehoren voor het voertuig; en
- c. niet voorzien van wapens genoemd in ML1, ML2 of ML4, tenzij deze wapens onklaar zijn en geen projectiel kunnen afschieten.

ML7

Chemische stoffen, "biologische stoffen", "stoffen voor oproerbeheersing", radioactief materiaal, aanverwante apparatuur, onderdelen en materialen, als hieronder:

- a. "biologische stoffen" of radioactieve stoffen, geselecteerd of aangepast om meer slachtoffers onder mensen en dieren, en meer schade aan uitrusting, aan gewassen of aan het milieu te veroorzaken;
- b. stoffen voor chemische oorlogvoering, waaronder:
 - 1. zenuwgassen:
 - a. O-alkyl (gelijk aan of kleiner dan C₁₀, met inbegrip van cycloalkyl) alkyl (methyl-, ethyl-, n-propyl- of isopropyl-) fosfonofluoridaten, zoals:
 - sarin (GB): O-isopropylmethylfosfonofluoridaat (CAS 107-44-8); en
 - soman (GD): O-pinacolylmethylfosfonofluoridaat (CAS 96-64-0);
 - b. O-alkyl (gelijk aan of kleiner dan C₁₀, met inbegrip van cycloalkyl) N,N-dialkyl(methyl-, ethyl-, n-propyl- of isopropyl-) fosforamidecyanidaten, zoals:
 - tabun (GA): O-ethyl N,N-dimethylfosforamidocyanidaat (CAS 77-81-6);
 - c. O-alkyl (H of gelijk aan of kleiner dan C₁₀, inclusief cycloalkyl) S-2-dialkyl(methyl-, ethyl-, n-propyl- of isopropyl-) aminoethylalkyl (methyl-, ethyl-, n-propyl-, of isopropyl-) fosfonothiolen en overeenkomstige gealkyleerde en geprotoneerde zouten zoals:
 - VX: O-ethyl S-2-diisopropylaminoethylmethylfosfonothiolaat (CAS 50782-69-9);

2. blaarvormende gassen:
 - a. zwavelmosterdgassen, zoals:
 1. 2-chloorethylchloormethylsulfide (CAS 2625-76-5);
 2. bis(2-chloorethyl)sulfide (CAS 505-60-2);
 3. bis(2-chloorethylthio)methaan (CAS 63869-13-6);
 4. 1,2-bis(2-chloorethylthio)ethaan (CAS 3563-36-8);
 5. 1,3-bis(2-chloorethylthio)-n-propaan (CAS 63905-10-2);
 6. 1,4-bis(2-chloorethylthio)-n-butaan (CAS 142868-93-7);
 7. 1,5-bis(2-chloorethylthio)-n-pentaaan (CAS 142868-94-8);
 8. bis(2-chloorethylthiomethyl)ether (CAS 63918-90-1);
 9. bis(2-chloorethylthioethyl)ether (CAS 63918-89-8);
 - b. lewisieten, zoals:
 1. 2-chloorvinylchlorarsine (CAS 541-25-3);
 2. tris(2-chloorvinyl)arsine (CAS 40334-70-1);
 3. bis(2-chloorvinyl)chlorarsine (CAS 40334-69-8);
 - c. stikstofmosterdgassen, zoals:
 1. HN 1: bis(2-chloorethyl)ethylamine (CAS 538-07-8);
 2. HN2: bis(2-chloorethyl)methylamine (CAS 51-75-2);
 3. HN 3: tris(2-chloorethyl)amine (CAS 555-77-1);
3. verdovende gassen, zoals:
 - a. 3-chinuclidinylbenzilaat (BZ) (CAS 6581-06-2);
4. ontbladeringsmiddelen, zoals:
 - a. butyl 2-chloor-4-fluorfenoxycetaat (LNF);
 - b. 2,4,5-trichloorfenoxiazijnzuur (CAS 93-76-5) gemengd met 2,4-dichloorfenoxiazijnzuur (CAS 94-75-7) (Agent Orange (CAS 39277-47-9));
- c. voorlopers van binaire stoffen en sleutelvoorlopers van chemische oorlogvoering, als hieronder:
 1. alkyl(methyl-, ethyl-, n-propyl- of isopropyl-)fosfonyldifluoriden zoals:

DF: methylfosfonyldifluoride (CAS 676-99-3);
 2. O-alkyl (H of gelijk aan of kleiner dan C₁₀, inclusief cycloalkyl) O-2-dialkyl(methyl-, ethyl-, n-propyl- of isopropyl-)aminoethylalkyl (methyl-, ethyl-, n-propyl-, of isopropyl-) fosfoniëten en overeenkomstige gealkyleerde en geprotoneerde zouten zoals:

QL: O-ethyl O-2-diisopropylaminoethylmethylfosfoniet (CAS 57856-11-8);
 3. chloorsarin: O-isopropylmethylfosfonochloridaat (CAS 1445-76-7);
 4. chloorsoman: O-pinacolylmethylfosfonochloridaat (CAS 7040-57-5);
- d. "stoffen voor oproerbeheersing", chemische stoffen met werkzame bestanddelen en combinaties daarvan, waaronder:
 1. α-broombenzeenacetonitril (broombenzylcyanide) (CA) (CAS 5798-79-8);

2. [(2-chloorfenyl)methyleen]propaandinitril, (o-chloorbenzylideenmalononitril (CS) (CAS 2698-41-1);
3. 2-chloor-1-fenylethanon, fenylacetylchloride (ω -chlooracetofenon) (CN) (CAS 532-27-4);
4. dibenz-(b,f)-1,4-oxazefine (CR) (CAS 257-07-8);
5. 10-chloor-5,10-dihydrophenarsazine, (phenarsazinechloride), (adamsiet), (DM) (CAS 578-94-9);
6. N-nonanoylmorfoline (MPA) (CAS 5299-64-9);

Noot 1: Onder ML7.d vallen niet: "stoffen voor oproerbeheersing" in individuele verpakkingen die zijn bedoeld voor zelfverdediging.

Noot 2: Onder ML7.d vallen niet: chemische stoffen met werkzame bestanddelen en combinaties daarvan die zijn bestemd en verpakt voor de productie van levensmiddelen of voor medische doeleinden.

- e. apparatuur, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, speciaal ontworpen of aangepast voor verspreiding van de volgende stoffen of middelen, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:

1. stoffen of middelen als genoemd in ML7.a, ML7.b of ML7.d; of
2. stoffen voor chemische oorlogvoering gemaakt uit voorlopers als genoemd in ML7.c;

- f. veiligheids- en decontaminatieapparatuur, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, onderdelen en chemische mengsels, als hieronder:

1. apparatuur, ontworpen of aangepast voor bescherming tegen stoffen als genoemd in ML7.a, ML7.b of ML7.d, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
2. apparatuur, ontworpen of aangepast voor de decontaminatie van voorwerpen besmet met stoffen als genoemd in ML7.a of ML7.b, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
3. chemische mengsels, speciaal ontwikkeld/samengesteld voor de decontaminatie van voorwerpen besmet met stoffen als genoemd in ML7.a of ML7.b;

Noot: Onder ML7.f.1 vallen ook:

- a. luchtbehandelingseenheden, speciaal ontworpen of aangepast voor nucleaire, biologische of chemische filtratie;
- b. beschermende kleding.

NB: Voor civiele gasmaskers, veiligheids- en decontaminatieapparatuur, zie ook 1A004 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik.

- g. apparatuur, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, ontworpen of aangepast voor opsporing en identificatie van stoffen als genoemd in ML7.a, ML7.b of ML7.d, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;

Noot: In ML7.g worden niet bedoeld individuele dosimeters voor stralingscontrole.

NB: Zie ook 1A004 op de EU-lijst van goederen voor tweërlei gebruik.

- h. "biopolymeren", speciaal ontworpen of bewerkt voor het opsporen en determineren van stoffen voor chemische oorlogvoering als genoemd in ML7.b en de specifieke celkweken die worden gebruikt voor de vervaardiging daarvan;

- i. "biokatalysatoren" voor het decontamineren en afbreken van stoffen voor chemische oorlogvoering, en biologische systemen daarvoor, als hieronder:

1. "biokatalysatoren", speciaal ontworpen voor de decontaminatie en het afbreken van de in ML7.b bedoelde stoffen voor chemische oorlogvoering, en welke het resultaat zijn van gerichte laboratoriumselectie of van genetische manipulatie van biologische systemen;
2. biologische systemen die de genetische informatie bevatten die specifiek is voor de productie van "biokatalysatoren" als genoemd in ML7.i.1, als hieronder:
 - a. "expressievectoren";

- b. virussen;
- c. celkweken.

Noot 1: Onder ML7.b en ML7.d vallen niet:

- a. cyanogeenchloride(chloorcyaan) (CAS 506-77-4). Zie 1C450.a.5 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik;
- b. hydrogeencyanide (blauwzuur) (CAS 74-90-8);
- c. chloor (CAS 7782-50-5);
- d. carbonyldichloride (fosgeen) (CAS 75-44-5). Zie 1C450.a.4 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik;
- e. difosgeen (trichloormethylchloorformiaat) (CAS 503-38-8);
- f. niet meer in gebruik sinds 2004;
- g. xylylbromide, ortho-: (CAS 89-92-9), meta: (CAS 620-13-3), para: (CAS 104-81-4);
- h. benzylbromide (CAS 100-39-0);
- i. benzyljodide (CAS 620-05-3);
- j. broomaceton (CAS 598-31-2);
- k. cyanogeenbromide (CAS 506-68-3);
- l. broommethylethylketon (CAS 816-40-0);
- m. chlooraceton (CAS 78-95-5);
- n. ethyljoodacetaat (CAS 623-48-3);
- o. joodaceton (CAS 3019-04-3);
- p. chloorpicrine (CAS 76-06-2). Zie 1C450.a.7 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik.

Noot 2: De in ML7.h en ML7.i.2 bedoelde celkweken en biologische systemen vormen een limitatieve opsomming en in deze rubrieken worden niet bedoeld cellen of biologische systemen voor civiele doeleinden, zoals toepassingen in de landbouw, farmaceutische industrie, op medisch, veterinair en milieuhygiënisch gebied, in het afvalbeheer en in de voedingsindustrie.

ML8

"Energetische materialen", en aanverwante substanties, als hieronder:

NB1: zie ook 1C011 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik.

NB2: voor ladingen en mechanismen, zie ML4 en 1A008 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik.

Technische noten:

1. De term 'mengsel' betekent in ML8, met uitzondering van ML8.c.11 of ML8.c.12, een samenstelling van twee of meer stoffen waarvan er ten minste één voorkomt in de rubrieken van ML8.
2. Onder deze lijst vallen alle stoffen die voorkomen in de ML8-rubrieken, ook wanneer deze gebruikt worden in een andere toepassing dan vermeld. (Zo wordt TAGN voornamelijk als springstof gebruikt, maar kan deze stof ook als brandstof of oxidatiemiddel dienen.)
3. In ML8 betekent deeltjesgrootte de gemiddelde doorsnee van een deeltje op gewichts- of volumebasis. Internationale of gelijkwaardige nationale normen worden gebruikt voor bemonstering en het vaststellen van de deeltjesgrootte.
 - a. "springstoffen", als hieronder, en 'mengsels' daarvan:
 1. ADNBF (aminodinitrobenzofuroxan of 7-amino-4-6-dinitrobenzofurazaan-1-oxide (CAS 97096-78-1);

2. BNCP (cis-bis(5-nitrotetrazolato) tetraaminekobalt (III) perchloraat) (CAS 117412-28-9);
3. CL-14 (diaminodinitrobenzofuroxaan of 5,7-diamino-4,6-dinitrobenzofurazaan-1-oxide (CAS 117907-74-1);
4. CL-20 (HNIW of hexanitrohexaazaisowurtzitaan) (CAS 135285-90-4); chlatraten van CL-20 (zie ook ML8.g.3 en g.4 voor de "voorlopers");
5. CP (2(5-cyaantetrazolato) pentaaminekobalt (III) perchloraat) (CAS 70247-32-4);
6. DADE (1,1-diamino-2,2-dinitroethyleen, FOX-7) (CAS 145250-81-3);
7. DATB (diaminotrinitrobenzeen) (CAS 1630-08-6);
8. DDFP (1,4-dinitrodifurazaanpiperazine);
9. DDPO (2,6-diamino-3,5-dinitropyrazine-1-oxide, PZO) (CAS 194486-77-6);
10. DIPAM (3,3'-diamino-2,2',4,4',6,6'-hexanitrobifenyl of dipicramide) (CAS 17215-44-0);
11. DNGU (DINGU of dinitroglycoluril) (CAS 55510-04-8);
12. furazanen, als hieronder:
 - a. DAAOF (DAAF, DAAFox, of diaminoazoxyfurazaan);
 - b. DAAZF (diaminoazofurazaan) (CAS 78644-90-3);
13. HMX en derivaten (zie ook ML8.g.5 voor de "voorlopers"), als hieronder:
 - a. HMX (cyclotetramethyleentetranitramine, octahydro-1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetrazine, 1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetraza-cyclooctaan, octogen of octogeen) (CAS 2691-41-0);
 - b. difluorgeamioneerde analoga van HMX;
 - c. K-55 (2,4,6,8-tetranitro-2,4,6,8-tetraazabicyclo[3,3,0]-octanon-3, tetranitrosemiglycouril of keto-bicyclisch HMX) (CAS 130256-72-3);
14. HNAD (hexanitroadamantaan) (CAS 143850-71-9);
15. HNS (hexanitrostilbeen) (CAS 20062-22-0);
16. imidazolen, als hieronder:
 - a. BNNII (Octahydro-2,5-bis(nitroimino)imidazo [4,5-d]imidazool);
 - b. DNI (2,4-dinitroimidazool) (CAS 5213-49-0);
 - c. FDIA (1-fluor-2,4-dinitroimidazool);
 - d. NTDNIA (N-(2-nitrotriazolo)-2,4-dinitroimidazool);
 - e. PTIA (1-picryl-2,4,5-trinitroimidazool);
17. NTNMH (1-(2-nitrotriazolo)-2-dinitromethyleenhydrazine);
18. NTO (ONTA of 3-nitro-1,2,4-triazool-5-on) (CAS 932-64-9);
19. polynitrocubanen met meer dan vier nitrogroepen;
20. PYX (2,6-bis(picrylamino)-3,5-dinitropyridine) (CAS 38082-89-2);
21. RDX en derivaten, als hieronder:
 - a. RDX (cyclotrimethyleentritramine, cycloniet, T4, hexahydro-1,3,5-trinitro-1,3,5-triazine, 1,3,5-trinitro-1,3,5-triazacyclohexaan, hexogen of hexogeen) (CAS 121-82-4);
 - b. Keto-RDX (K-6 of 2,4,6-trinitro-2,4,6-triazacyclohexanon) (CAS 115029-35-1);

22. TAGN (triaminoguanidinenitraat) (CAS 4000-16-2);
23. TATB (triaminotrinitrobenzeen) (CAS 3058-38-6) (zie ook ML8.g.7 voor de "voorlopers");
24. TEDDZ (3,3,7,7-tetrabis(difluoramine)octahydro-1,5-dinitro-1,5-diazocine);
25. tetrazolen, als hieronder:
 - a. NTAT (nitrotriazoolaminotetrazool);
 - b. NTNT (1-N-(2-nitrotriazolo)-4-nitrotetrazool);
26. tetryl (trinitrofenylmethylnitramine) (CAS 479-45-8);
27. TNAD (1,4,5,8-tetranitro-1,4,5,8-tetraazadecaline) (CAS 135877-16-6) (zie ook ML8.g.6 voor de "voorlopers");
28. TNAZ (1,3,3-trinitroazetidine) (CAS 97645-24-4) (zie ook ML8.g.2 voor de "voorlopers");
29. TNGU (SORGUYL of tetranitroglycoluril) (CAS 55510-03-7);
30. TNP (1,4,5,8-tetranitro-pyridazino[4,5-d]pyridazine) (CAS 229176-04-9);
31. triazinen, als hieronder:
 - a. DNAM (2-oxy-4,6-dinitroamino-s-triazine) (CAS 19899-80-0);
 - b. NNHT (2-nitroimino-5-nitro-hexahydro-1,3,5-triazine) (CAS 130400-13-4);
32. triazolen, als hieronder:
 - a. 5-azido-2-nitrotriazool;
 - b. ADHTDN (4-amino-3,5-dihydrazino-1,2,4-triazooldinitramide) (CAS 1614-08-0);
 - c. ADNT (1-amino-3,5-dinitro-1,2,4-triazool);
 - d. BDNTA ([bis-dinitrotriazool]amine);
 - e. DBT (3,3'-dinitro-5,5-bi-1,2,4-triazool) (CAS 30003-46-4);
 - f. DNBT (dinitrobistriazool) (CAS 70890-46-9);
 - g. niet meer in gebruik sinds 2010;
 - h. NTDNT (1-N-(2-nitrotriazolo)-3,5-dinitrotriazool);
 - i. PDNT (1-picryl-3,5-dinitrotriazool);
 - j. TACOT (tetranitrobenzeentriazoolbenzeentriazool) (CAS 25243-36-1);
33. "springstoffen" die niet elders in ML8.a zijn opgenomen, met één of meer van de volgende kenmerken:
 - a. een detonatiesnelheid groter dan 8 700 m/s bij maximale dichtheid; of
 - b. een detonatiedruk in de schokgolf van meer dan 34 GPa (340 kbar);
34. niet meer in gebruik sinds 2013;
35. DNAN (2,4-dinitroanizool) (CAS 119-27-7);
36. TEX (4,10-dinitro-2,6,8,12-tetraoxa-4,10-diazaisowurtzitaan);
37. GUDN (Guanylurea dinitramide) FOX-12 (CAS 217464-38-5);
38. tetrazines, als hieronder:
 - a. BTAT (Bis (2,2,2-trinitroethyl) — 3,6-diaminotetrazine);
 - b. LAX-112 (3,6-diamino-1,2,4,5-tetrazine-1,4-dioxide);

39. Energetische ionische materialen met een smeltpunt tussen 343 K (70 °C) en 373 K (100 °C) en een detonatiesnelheid groter dan 6 800 m/s of een detonatiedruk van meer dan 18 GPa (180 kbar);
40. BTNEN (bis(2,2,2-trinitroethyl)-nitramine) (CAS 19836-28-3);
41. FTDO (5,6-(3',4'-furazano)-1,2,3,4-tetrazine-1,3-dioxide);
42. EDNA (ethyleenedinitramine) (CAS 505-71-5);
43. TKX-50 (dihydroxylammonium 5,5'-bistetrazool-1,1'-diolaat);

Noot: Onder ML8.a vallen ook 'explosieve co-kristallen'.

Technische noot:

Onder 'explosieve co-kristallen' wordt verstaan, materiaal in vaste vorm bestaande uit een geordend driedimensionaal geheel van twee of meer explosieve moleculen, waarvan ten minste één genoemd in ML8.a.

- b. "stuwstoffen", als hieronder:
 1. Elke vaste "stuwstof" met een theoretische specifieke impuls (onder standaardomstandigheden) van meer dan:
 - a. 240 seconden bij niet-gemetalliseerde, niet-gehalogeniseerde "stuwstof";
 - b. 250 seconden bij niet-gemetalliseerde, gehalogeniseerde "stuwstof"; of
 - c. 260 seconden bij gemetalliseerde "stuwstof";
 2. niet meer in gebruik sinds 2013;
 3. "stuwstoffen" met een krachtconstante groter dan 1 200 kJ/kg;
 4. "stuwstoffen" die een onveranderlijke verbrandingssnelheid kunnen onderhouden van meer dan 38 mm/s onder standaardomstandigheden (gemeten in de vorm van een geïnhibeerde enkele streng) van een druk van 6,89 MPa (68,9 bar) en een temperatuur van 294 K (21 °C);
 5. met elastomeer gemodificeerde gegoten "stuwstoffen" op basis van twee stuwstoffen (EMCDB) met een uitrekbaarheid bij maximale spanning van meer dan 5 % bij 233 K (-40 °C);
 6. elke "stuwstof" die in ML8.a bedoelde substanties bevat;
 7. "stuwstoffen" die niet elders in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire producten worden vermeld en speciaal zijn ontworpen voor militair gebruik;
- c. "pyrotechnische stoffen" als hieronder, en 'mengsels' daarvan:
 1. brandstoffen voor "vliegtuigen" die speciaal voor militaire doeleinden zijn samengesteld;

Noot 1: ML8.c.1 is niet van toepassing op de volgende brandstoffen voor "vliegtuigen": JP-4, JP-5, en JP-8.

Noot 2: de in ML8.c)1 bedoelde brandstoffen voor vliegtuigen zijn de eindproducten en niet de bestanddelen daarvan.
 2. alaan (aluminiumhydride) (CAS 7784-21-6);
 3. boranen, als hieronder, en de derivaten daarvan:
 - a. carboranen;
 - b. homologen van boranen, als hieronder:
 1. decaboraan (14) (CAS 17702-41-9);
 2. pentaboraan (9) (CAS 19624-22-7);
 3. pentaboraan (11) (CAS 18433-84-6);

4. hydrazine en derivaten, als hieronder (zie ook ML8.d.8 en d.9 voor oxiderende hydrazinederivaten):
 - a. hydrazine (CAS 302-01-2) in concentraties van 70 % of meer;
 - b. monomethylhydrazine (CAS 60-34-4);
 - c. symmetrisch dimethylhydrazine (CAS 540-73-8);
 - d. asymmetrisch dimethylhydrazine (CAS 57-14-7);

Noot: Onder ML8.c.4.a vallen geen hydrazine-'mengsels' die speciaal zijn samengesteld voor corrosiebestrijding.

5. metaalbrandstoffen, brandstof-'mengsels' of "pyrotechnische" 'mengsels', in deeltjesvorm, hetzij bolvormig, verstoven, sferoidisch, in vlokkenvorm of gemalen, vervaardigd uit materiaal dat voor 99 % of meer bestaat uit één of meer van de volgende stoffen:
 - a. metalen en 'mengsels' daarvan, als hieronder:
 1. beryllium (CAS 7440-41-7) met een deeltjesgrootte van minder dan 60 micrometer;
 2. fijn ijzerpoeder (CAS 7439-89-6) met een deeltjesgrootte van 3 micrometer of minder, vervaardigd door reductie van ijzeroxide met waterstof;
 - b. 'mengsels' die één van de volgende stoffen bevatten:
 1. zirkonium (CAS 7440-67-7), magnesium (CAS 7439-95-4) en hun legeringen met een deeltjesgrootte van minder dan 60 micrometer; of
 2. borium (CAS 7440-42-8) of boriumcarbide (CAS 12069-32-8) met een zuiverheid van 85 % of hoger en een deeltjesgrootte van minder dan 60 micrometer;

Noot 1: In ML8.c.5 zijn bedoeld "explosieven" en brandstoffen, ongeacht of de metalen of legeringen zijn ingekapseld in aluminium, magnesium, zirkonium of beryllium.

Noot 2: In ML8.c.5.b zijn uitsluitend bedoeld metaalbrandstoffen in deeltjesvorm die zijn gemengd met andere stoffen teneinde een voor militaire doeleinden samengesteld 'mengsel' te vormen, zoals slurries van vloeibare "stuwstoffen", vaste "stuwstoffen" en "pyrotechnische" 'mengsels'.

Noot 3: In ML8.c.5.b.2 worden niet bedoeld borium en boriumcarbide verrijkt met borium-10 (20 % of meer borium-10 bevattend).

6. militaire materialen welke verdikkingsmiddelen voor koolwaterstofbrandstoffen bevatten, die speciaal zijn samengesteld voor gebruik in vlammenwerpers of pyrogene munitie, zoals metaalstearaten (bv. octal (CAS 637-12-7)) of palmitaten;
7. perchloraten, chloraten en chromaten, samengesteld met verpoederd metaal of andere brandstofcomponenten met hoge energie;
8. bolvormig of sferoidisch aluminiumpoeder (CAS 7429-90-5) met een deeltjesgrootte van 60 micrometer of kleiner en vervaardigd van materiaal met een aluminiumgehalte van 99 % of meer;
9. titaansubhybride (TiH_n) met de stoichiometriewaarde n = 0,651,68;
10. onderstaande niet in ML8.c.1. vermelde vloeibare brandstoffen met hoge energiedichtheid:
 - a. gemengde brandstoffen, die zowel vaste als vloeibare brandstoffen bevatten (zoals boriumspecie) met een energiedichtheid op massabasis van minimaal 40 MJ/kg;
 - b. andere brandstoffen met hoge energiedichtheid en brandstofadditieven (bv. cubaan, ionische oplossingen, JP-7, JP-10), met een energiedichtheid op massabasis van minimaal 37,5 GJ/m³, gemeten bij 293 K (20 °C) en een atmosferische druk van één (101,325 kPa);

Noot: ML8.c.10.b geldt niet voor fossiele geraffineerde brandstoffen of biobrandstoffen, of brandstoffen voor motoren die gecertificeerd zijn voor gebruik in de burgerluchtvaart.

11. onderstaande "pyrotechnische" en pyrofore materialen:
- a. "pyrotechnische" en pyrofore materialen die speciaal zijn samengesteld ter verbetering van of controle op de productie van uitgestraalde energie in ieder deel van het IR-spectrum;
 - b. mengsels van magnesium, polytetrafluorethyleen (PTFE) en een vinylideendifluoride-hexafluorpropyleencopolymeer (bijv. MTV);
12. brandstofmengsels, "pyrotechnische" mengsels of "energetische materialen", nergens anders vermeld in ML8, met alle volgende kenmerken:
- a. met meer dan 0,5 % aan een van onderstaande deeltjes:
 1. aluminium;
 2. beryllium;
 3. boor (borium);
 4. zirkonium;
 5. magnesium; of
 6. titaan;
 - b. in ML8.c.12.a vermelde deeltjes met een afmeting van minder dan 200 nm in alle richtingen; en
 - c. in ML8.c.12.a vermelde deeltjes met een metaalgehalte van minimaal 60 %;

Noot: Onder ML8.c.12 vallen ook thermieten.

- d. oxidatiemiddelen als hieronder, en 'mengsels' daarvan:
1. ADN (ammoniumdinitramide of SR 12) (CAS 140456-78-6);
 2. AP (ammoniumperchloraat) (CAS 7790-98-9);
 3. samenstellingen bestaande uit fluor en één of meer van de volgende stoffen:
 - a. andere halogenen;
 - b. zuurstof; of
 - c. stikstof;

Noot 1: In ML8.d.3 is niet bedoeld chloortrifluoride (CAS 7790-91-2).

Noot 2: In ML8.d.3 is niet bedoeld stikstoftrifluoride (CAS 7783-54-2) in gasvormige toestand.

4. DNAD (1,3-dinitro-1,3-diazetidine) (CAS 78246-06-7);
 5. HAN (hydroxylammoniumnitraat) (CAS 13465-08-2);
 6. HAP (hydroxylammoniumperchloraat) (CAS 15588-62-2);
 7. HNF (hydraziniumnitroformaat) (CAS 20773-28-8);
 8. hydrazinenitraat (CAS 37836-27-4);
 9. hydrazineperchloraat (CAS 27978-54-7);
10. vloeibare oxidatiemiddelen die geheel of gedeeltelijk bestaan uit geïnhibeerd rood rokend salpeterzuur (IRFNA) (CAS 8007-58-7);

Noot: in ML8.d.10 is niet bedoeld niet-geïnhibeerd rokend salpeterzuur.

e. bindmiddelen, weekmakers, monomeren en polymeren, als hieronder:

1. AMMO (azidomethylmethyloxetaan en de polymeren daarvan) (CAS 90683-29-7) (zie ook ML8.g.1 voor de "voorlopers");
2. BAMO (3,3-bis(azidomethyl)oxetaan en de polymeren daarvan) (CAS 17607-20-4) (zie ook ML8.g.1 voor de "voorlopers");
3. BDNPA (bis(2,2-dinitropropyl)acetaal) (CAS 5108-69-0);
4. BDNPF (bis(2,2-dinitropropyl)formal) (CAS 5917-61-3);
5. BTTN (butaantriooltrinitraat (CAS 6659-60-5) (zie ook ML8.g.8 voor de "voorlopers");
6. energetische monomeren, weekmakers of polymeren die speciaal voor militaire doeleinden zijn samengesteld en één of meer van de volgende groepen bevatten:
 - a. nitrogroepen;
 - b. azidogroepen;
 - c. nitraatgroepen;
 - d. nitrazagroepen; of
 - e. difluoramino-groepen;
7. FAMA0 (3-difluoramino-methyl-3-azidomethyl-oxetaan) en de polymeren daarvan;
8. FEFO (bis-(2-fluor-2,2 dinitroethyl)formal) (CAS 17003-79-1);
9. PPF-1 (poly-2,2,3,3,4,4-hexafluor-pentaaan-1,5-diol formal) (CAS 376-90-9);
10. PPF-3 (poly-2,4,4,5,5,6,6-heptafluor-2-trifluormethyl-3-oxaheptaan-1,7-diol formal);
11. GAP (glycidylazidepolymeer) (CAS 143178-24-9) en derivaten daarvan;
12. HTPB (hydroxyl eindstandig polybutadieen) met een hydroxylfunctionaliteit gelijk aan of groter dan 2,2 en minder dan of gelijk aan 2,4, een hydroxylwaarde van minder dan 0,77 meq/g, en een viscositeit bij 30 °C van minder dan 47 poise (CAS 69102-90-5);
13. van alcoholfuncties voorzien poly(epichloorhydrine) met een moleculair gewicht van minder dan 10 000, als hieronder:
 - a. poly(epichloorhydrindiol);
 - b. poly(epichloorhydrintriol)
14. NENAs (nitroethylnitramineverbindingen) (CAS 17096-47-8, 85068-73-1, 82486-83-7, 82486-82-6 en 85954-06-9);
15. PGN (poly-GLYN, polyglycidylnitraat of poly(nitratomethyl-oxiraan)) (CAS 27814-48-8);
16. poly-NIMMO (polynitratomethyl-oxetaan), poly-NMMO of poly(3-nitratomethyl,3-methyl-oxetaan) (CAS 84051-81-0);
17. polynitroorthocarbonaten;
18. TVOPA (1,2,3-tris[1,2-bis(difluoramino)ethoxy]propano of tris vinoxipropanoadduct (CAS 53159-39-0);
19. 4,5 diazidomethyl-2-methyl-1,2,3-triazool (iso-DAMTR);
20. PNO (Poly(3-nitrat-oxetaan));
21. TMETN (trimethyl-olethaan-trinitraat) (CAS 3032-55-1);

f. "toevoegingen", als hieronder:

1. basisch kopersalicylaat (CAS 62320-94-9);
2. BHEGA (bis-(2-hydroxyethyl) glycolamide) (CAS 17409-41-5);
3. BNO (butadieennitriloxide);
4. ferroceenderivaten, als hieronder:
 - a. butaceen (CAS 125856-62-4);
 - b. catoceen (2,2-bis-ethylferrocenylpropan) (CAS 37206-42-1);
 - c. ferroceencarboxylzuren en esters van ferroceencarboxylzuur;
 - d. n-butylferroceen (CAS 31904-29-7);
 - e. niet elders in ML8.f.4 vermelde andere additiepolymeren van ferroceenderivaten;
 - f. ethylferroceen (CAS 1273-89-8);
 - g. propylferroceen;
 - h. pentylferroceen (CAS 1274-00-6);
 - i. dicyclopentylferroceen;
 - j. dicyclohexylferroceen;
 - k. diethylferroceen (CAS 1273-97-8);
 - l. dipropylferroceen;
 - m. dibutylferroceen (CAS 1274-08-4);
 - n. dihexylferroceen (CAS 93894-59-8);
 - o. acetylferroceen (CAS 1271-55-2)/1,1'-diacetylferroceen (CAS 1273-94-5);
5. lood-beta-resorcylaats (CAS 20936-32-7) of koper-beta-resorcylaats (CAS 70983-44-7);
6. loodcitraat (CAS 14450-60-3);
7. lood/koperchelaten van betaresorcylaats of salicylaten (CAS 68411-07-4);
8. loodmaleaat (CAS 19136-34-6);
9. loodsalicylaats (CAS 15748-73-9);
10. loodstannaat (CAS 12036-31-6);
11. MAPO (tris-1-(2-methyl) aziridinylfosfineoxide) (CAS 57-39-6); BOBBA 8 (bis(2-methylaziridinyl)-2-(2-hydroxypropanoxy) propylaminofosfineoxide); en andere MAPO-derivaten;
12. methyl BAPO (bis(2-methylaziridinyl)methylaminofosfineoxide) (CAS 85068-72-0);
13. N-methyl-p-nitroaniline (CAS 100-15-2);
14. 3-nitraza-1,5-pentaandiisocynaats (CAS 7406-61-9);
15. organometaal-koppelaars, als hieronder:
 - a. neopentyl[diallyl] oxy, tri [dioctyl]fosfaattitanaats (CAS 103850-22-2); ook wel bekend onder de benaming titaan IV, 2,2[bis 2-propenolatomethyl, butanolaats, tris(dioctyl) fosfato] (CAS 110438-25-0); of LICA 12 (CAS 103850-22-2);

b. titaan IV [(2-propenolato-1)methyl, n-propanolatomethyl]butanolaat-1, tris[dioctyl]pyrofosfaat of KR3538;

c. titaan IV [(2-propenolato-1)methyl, n-propanolatomethyl]butanolaat-1, tris(dioctyl)fosfaat;

16. polycyaandifluoraminoethyleenoxide;

17. onderstaande bindmiddelen:

a. 1,1R,1S-trimesoyl-tris(2-ethylaziridine) (HX-868, BITA) (CAS 7722-73-8);

b. polyfunctionele aziridineamiden met keten van isoftaalzuur, trimesinezuur, isocyanuurzuur of trimethyladipinezuur en ook een 2-methyl- of 2-ethylaziridinegroep;

Noot: Onder ML.8.f.17.b vallen ook:

a. 1,1H-Isoftaloyl-bis(2-methylaziridine)(HX-752) (CAS 7652-64-4);

b. 2,4,6-tris(2-ethyl-1-aziridinyl)-1,3,5-triazine (HX-874) (CAS 18924-91-9);

c. 1,1'-trimethyladipoyl-bis(2-ethylaziridine) (HX-877) (CAS 71463-62-2).

18. propyleenimine (2-methylaziridine) (CAS 75-55-8);

19. superfijn ijzeroxide (Fe_2O_3) (CAS 1317-60-8) met een specifiek oppervlak groter dan $250 \text{ m}^2/\text{g}$ en een gemiddelde deeltjesgrootte van 3,0 nm of kleiner;

20. TEPAN (tetraethyleenpentamineacrylnitril) (CAS 68412-45-3); gecyaanethyleerde polyamines en de zouten daarvan;

21. TEPANOL (tetraethyleenpentamineacrylnitrilglycidol) (CAS 68412-46-4); cyaanethyl-gesubstitueerde polyamines geaddeerd met glycidol en de zouten daarvan;

22. TBP (trifenylobismut) (CAS 603-33-8);

23. TEPB (Tris (ethoxyfenyl) bismut) (CAS 90591-48-3);

g. "voorlopers", als hieronder:

NB: In ML.8.g gelden de verwijzingen voor de uit deze substanties vervaardigde "energetische materialen".

1. BCMO (3,3-bis(chloormethyl)oxetaan) (CAS 78-71-7)

(zie ook ML.8.e.1 en e.2);

2. dinitroazetidine-t-butylzout (CAS 125735-38-8) (zie ook ML.8.a.28);

3. hexaazaisowurtzitaan-derivaten zoals HBIW (hexabenzylhexaazaisowurtzitaan) (CAS 124782-15-6) (zie ook ML.8.a.4) en TAIW (tetraacetyldibenzylhexaazaisowurtzitaan) (CAS 182763-60-6) (zie ook ML.8.a.4);

4. niet meer in gebruik sinds 2013;

5. TAT (1,3,5,7-tetraacetyl-1,3,5,7-tetraaza-cyclooctaan) (CAS 41378-98-7) (zie ook ML.8.a.13);

6. 1,4,5,8-tetraazadecaline (CAS 5409-42-7) (zie ook ML.8.a.27);

7. 1,3,5-trichloorbenzeen (CAS 108-70-3) (zie ook ML.8.a.23);

8. 1,2,4-trihydroxybutaan (1,2,4-butaantriol) (CAS 3068-00-6) (zie ook ML.8.e.5);

9. DADN (1,5-diacetyl-3,7-dinitro-1, 3, 5, 7-tetraaza-cyclooctaan) (zie ook ML.8.a.13).

h. poeders en vormen van 'reactieve stoffen', zoals hieronder:

1. poeders van een van de volgende stoffen, met een deeltjesgrootte van minder dan 250 µm in eender welke richting, en niet elders in ML8 vermeld:
 - a. aluminium;
 - b. niobium;
 - c. boor (borium);
 - d. zirkonium;
 - e. magnesium;
 - f. titaan;
 - g. tantaal;
 - h. wolfram;
 - i. molybdeen; of
 - j. hafnium;
2. vormen, niet vermeld in ML3, ML4, ML12 of ML16, gemaakt uit poeders vermeld in ML8.h.1.

Technische noten:

1. 'Reactieve stoffen' worden ontworpen om alleen bij hoge afschuifsnelheden een exotherme reactie tot stand te brengen, en voor gebruik als bekleding of behuizing van koppen.
2. Poeders van 'reactieve stoffen' worden bijvoorbeeld door hoogenenergetisch kogelmalen geproduceerd.
3. Vormen van 'reactieve stoffen' worden bijvoorbeeld door selectief sinteren met een laser geproduceerd.

Noot 1: De volgende stoffen zijn niet bedoeld in ML8 tenzij ze zijn samengesteld of gemengd met het "energetisch materiaal" vermeld in ML8.a of met metalen in poedervorm vermeld in ML8.c:

- a. ammoniumpicraat (CAS 131-74-8);
- b. zwart kruut;
- c. hexanitrodifenylamine (CAS 131-73-7);
- d. difluoramine (CAS 10405-27-3);
- e. nitrostijfsel (CAS 9056-38-6);
- f. kaliumnitraat (CAS 7757-79-1);
- g. tetranitronaftaleen;
- h. trinitroanisol;
- i. trinitronaftaleen;
- j. trinitroxyleen;
- k. N-pyrrolidinon; 1-methyl-2-pyrrolidinon (CAS 872-50-4);
- l. dioctylmaleaat (CAS 142-16-5);
- m. ethylhexylacrylaat (CAS 103-11-7);
- n. triethylaluminium (TEA) (CAS 97-93-8), trimethylaluminium (TMA) (CAS 75-24-1) en andere pyrofore metaalalkylen en metaalarylen van lithium, natrium, magnesium, zink en borium;

- o. nitrocellulose (CAS 9004-70-0);
- p. nitroglycerine (of glyceroltrinitraat, trinitroglycerine) (NG) (CAS 55-63-0);
- q. 2,4,6-trinitrotolueen (TNT) (CAS 118-96-7);
- r. ethyleendiaminedinitraat (EDDN) (CAS 20829-66-7);
- s. pentaerytritoltetraanitraat (PETN) (CAS 78-11-5);
- t. loodzide (CAS 13424-46-9), normaal loodstijfnaat (CAS 15245-44-0) en basisch loodstijfnaat (CAS 12403-82-6), en primaire explosieven of ontstekingsmengsels die aziden of azidecomplexen bevatten;
- u. triethyleenglycoldinitraat (TEGDN) (CAS 111-22-8);
- v. 2,4,6-trinitroresorcinol (stijfnezuur) (CAS 82-71-3);
- w. diethyldifenylureum (CAS 85-98-3); dimethyldifenylureum (CAS 611-92-7); metylethyldifenylureum [centralites];
- x. N,N-difenylureum (asymmetrisch difenylureum) (CAS 603-54-3);
- y. methyl-N,N-difenylureum (asymmetrisch methyldifenylureum) (CAS 13114-72-2);
- z. ethyl-N,N-difenylureum (asymmetrisch ethyldifenylureum) (CAS 64544-71-4);
- aa. 2-nitrodifenylamine (2-NDPA)(CAS 119-75-5);
- bb. 4-nitrodifenylamine (4-NDPA)(CAS 836-30-6);
- cc. 2,2-dinitropropanol (CAS 918-52-5);
- dd. nitroguanidine (CAS 556-88-7) (zie 1C011.d) op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik).

Noot 2: ML8 geldt niet voor ammoniumperchloraat (ML8.d.2), NTO (ML8.a.18) of catoceen (ML8.f.4.b) met alle volgende kenmerken:

- a. speciaal gevormd en samengesteld voor gasgeneratoren voor civiel gebruik;
- b. samengesteld of gemengd, met niet-actieve thermogeharde bindmiddelen of weekmakers en een massa van minder dan 250 g;
- c. met een maximum van 80 % ammonium perchloraat (ML8.d) 2.) in de massa van de werkzame stof;
- d. met minder dan of gelijk aan 4 g NTO (ML8.a.18.); en
- e. met minder dan of gelijk aan 1 g catoceen (ML8.f.4.b).

ML9

Oorlogsschepen (zowel oppervlakteschepen als onderzeeboten), speciale scheepsuitrusting, toebehoren, onderdelen en andere oppervlakteschepen, als hieronder:

NB: voor geleidings- en navigatieapparatuur, zie ML11.

a. vaartuigen en onderdelen, als hieronder:

1. vaartuigen (zowel oppervlaktevaartuigen als onderzeevaartuigen) speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik en ongeacht de staat van onderhoud of de gebruiksconditie, en al dan niet voorzien van systemen voor het lanceren van wapens of voorzien van bepantsering, alsmede rompen of delen van rompen voor deze vaartuigen, en onderdelen daarvoor speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik;

Noot: Onder ML9.a.1 vallen ook voertuigen die speciaal zijn ontworpen of aangepast zijn voor het transport van duikers.

2. niet in ML9a.1 vermelde oppervlakteschepen, met één of meer van de volgende elementen bevestigd op of ingebouwd in het vaartuig:

a. machinegeweren als bedoeld in ML1, of wapens als bedoeld in ML2, ML4, ML12 of ML19, of 'bevestigingspunten' of versterkte punten voor wapens met een kaliber van 12,7 mm of meer;

Technische noot:

'bevestigingspunten' betekent affuiten voor wapens of structurele verstevingen voor de installatie van wapens.

b. vuurgeleidingssystemen als bedoeld in ML5;

c. met alle volgende kenmerken:

1. 'chemische, biologische, radiologische en nucleaire bescherming (CBRN)'; en

2. een 'bevochtigings- of afspoelingsinrichting' ('Pre-wet or wash down system') voor decontaminatie; of

Technische noten:

1. 'CBRN-bescherming' is een geheel zelfstandige ruimte met voorzieningen als overdruk, isolatie van de ventilatiesystemen, beperkte ventilatieopeningen met CBRN-filters en met luchtsluizen uitgeruste beperkte toegangspunten voor personeel.

2. een 'bevochtigings- of afspoelingsinrichting' ('Pre-wet or wash down system') is een sproeisysteem met zeewater dat tegelijk de buitenkant van de bovenbouw en de dekken van een vaartuig kan bevochtigen.

d. actieve systemen voor tegenmaatregelen tegen wapens als bedoeld in ML4.b, ML5.c of ML11.a, met een of meer van de volgende kenmerken:

1. 'CBRN-bescherming';

2. een romp en bovenbouw die speciaal zijn ontworpen met het oog op de beperking van de radardoorsnede (radar cross section);

3. inrichtingen ter beperking van de thermische signatuur (bijv. een inrichting voor het koelen van uitlaatgassen), met uitzondering van inrichtingen die speciaal zijn ontworpen om de algemene efficiëntie van het aandrijfsysteem te verhogen of om de gevolgen voor het milieu te beperken; of

4. een demagnetiseringssysteem (degaussing system) dat is ontworpen om de magnetische signatuur van het gehele vaartuig te beperken;

b. motoren en voortstuwingssystemen, als hieronder, speciaal ontworpen voor militair gebruik en onderdelen daarvoor, speciaal ontworpen voor militair gebruik:

1. dieselmotoren, speciaal ontworpen voor onderzeeboten;

2. elektromotoren, speciaal ontworpen voor onderzeeboten en met alle volgende kenmerken:

a. uitgangsvermogen van meer dan 0,75 MW (1 000 pk);

b. snel omkeerbaar;

c. met vloeistofkoeling; en

d. geheel gesloten;

3. dieselmotoren, met alle volgende kenmerken:

a. uitgangsvermogen van 37,3 kW (50 pk) of meer; en

b. een 'niet-magnetisch' gehalte van meer dan 75 % van het totale gewicht;

Technische noot:

In ML9.b.3 houdt 'niet-magnetisch' in dat de relatieve permeabiliteit minder dan 2 bedraagt.

4. speciaal voor onderzeeërs ontworpen 'luchtonafhankelijke voortstuwingssystemen';

Technische noot:

'Luchtonafhankelijke voortstuwing' ('air independent propulsion' (AIP)) maakt het voor een onderzeeër mogelijk zijn voortstuwingssysteem zonder toegang tot atmosferische zuurstof te gebruiken gedurende een langere periode dan met accu's mogelijk zou zijn. Voor de toepassing van ML9.b.4 omvat AIP niet kernenergie.

- c. toestellen voor opsporing onder water, speciaal ontworpen voor militair gebruik, besturingsapparaten daarvoor en onderdelen daarvoor, speciaal ontworpen voor militair gebruik;
- d. netten voor het tegenhouden van onderzeeboten en torpedo's, speciaal ontworpen voor militair gebruik;
- e. niet meer in gebruik sinds 2003;
- f. doorvoeren of doorvoerkoppelingen voor rompen, speciaal ontworpen voor militair gebruik, waardoor interactie mogelijk is met apparatuur buiten het schip, en onderdelen daarvoor, speciaal ontworpen voor militair gebruik;

Noot: Onder ML9.f vallen ook doorvoerkoppelingen voor vaartuigen van het ééndraads-, meerdraads-, coaxiaal-kabel- of golfgeleiderstype, en doorvoeren voor rompen, beide geschikt om bij een onderwaterdiepte groter - dan 100 m ondoordringbaar te blijven voor lekkage van buitenaf en met behoud van de vereiste eigenschappen, alsmede vezeloptische doorvoerkoppelingen en optische doorvoeren voor rompen speciaal ontworpen voor de transmissie van "laser"-bundels ongeacht de diepte. ML9.f is niet van toepassing op gewone doorvoeren voor rompen voor voortstuwingsaandrijffassen en hydrodynamische besturingsstangen.

- g. geruisloze lagers, met één of meer van de volgende kenmerken, onderdelen daarvoor en apparatuur welke deze lagers bevat, speciaal ontworpen voor militair gebruik:
1. ophanging met gas of magnetische ophanging;
 2. actieve regelinrichtingen ter onderdrukking van de signatuur; of
 3. regelinrichtingen ter onderdrukking van trillingen.

- h. kernuitrusting voor schepen en aanverwante uitrusting en onderdelen, als hieronder:

1. apparatuur voor het opwekken van kernenergie of voortstuwingsapparatuur, speciaal ontworpen voor in ML9.a genoemde vaartuigen, en onderdelen daarvoor, speciaal ontworpen of 'aangepast' voor militair gebruik.

Technische noot:

In ML9.h.1. duidt 'aangepast' op een structurele, elektrische, mechanische of andere wijziging die goederen voor niet-militair gebruik militaire vermogens verleent die gelijkwaardig zijn aan die van goederen die speciaal voor militair gebruik zijn ontworpen.

Noot: Onder ML9.h.1 vallen ook "kernreactoren".

ML10

"Vliegtuigen", "lichter-dan-luchttoestellen", "onbemande luchtvaartuigen" ("UAV"), vliegtuigmotoren, en uitrusting voor "vliegtuigen", aanverwante uitrustingsstukken en onderdelen, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, als hieronder:

NB: voor geleidings- en navigatieapparatuur, zie ML11.

- a. bemande "vliegtuigen" en "lichter-dan-luchttoestellen" en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
- b. niet meer in gebruik sinds 2011;
- c. onbemande "vliegtuigen", "lichter-dan-luchttoestellen" en bijbehorende uitrustingsstukken, als hieronder, en speciaal daarvoor ontworpen onderdelen:
 1. "UAV's", op afstand geleide luchtvaartuigen (RPV's), autonome, programmeerbare luchtvaartuigen en onbemande "lichter-dan-luchttoestellen";

2. lanceerinrichtingen, bergingsapparatuur en ondersteuningsapparatuur op de grond;
3. voor commando of besturing ontworpen apparatuur;
- d. voortstuwingsvliegtuigmotoren en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
- e. uitrusting voor het in de lucht bijvullen van brandstof, speciaal ontworpen of aangepast om voor het volgende gebruikt worden, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:
 1. "vliegtuigen" als genoemd in ML10.a.; of
 2. onbemande "vliegtuigen" als genoemd in ML10.c;
- f. 'grondmaterieel', speciaal ontwikkeld voor "vliegtuigen" als genoemd in ML10.a of voor vliegtuigmotoren als genoemd in ML10.d;

Technische noot:

Onder 'grondmaterieel' vallen ook toestellen werkend onder druk voor het bijvullen van brandstof en apparatuur speciaal ontworpen voor het kunnen verrichten van werkzaamheden in beperkte ruimten.

- g. levensreddend materiaal en veiligheidsuitrusting voor vliegend personeel en andere reddingsmiddelen, niet genoemd in ML10.a, ontworpen voor luchtvaartuigen als genoemd in ML10.a;

Noot Helmen voor vliegend personeel zonder al dan niet ingebouwde statieven of hulpstukken voor goederen die in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen worden bedoeld, vallen niet onder ML10.g.

NB: voor helmen, zie ook ML13.c.

- h. parachutes, zweefparachutes en bijbehorende uitrustingsstukken, als hieronder, en daarvoor speciaal ontworpen onderdelen:
 1. parachutes die niet elders in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen zijn vermeld;
 2. zweefparachutes;
 3. uitrustingsstukken speciaal ontworpen voor parachutisten die van grote hoogte springen (bijvoorbeeld pakken, speciale helmen, ademhalingsystemen, navigatieapparatuur);
- i. apparatuur voor gestuurd openen of automatische besturingssystemen, ontworpen voor door een parachute afgeworpen ladingen.

Noot 1: Onder ML10.a vallen niet "vliegtuigen", "lichter-dan-luchttoestellen" of varianten van deze "vliegtuigen", speciaal ontworpen voor militair gebruik en met alle volgende kenmerken:

- a. geen gevechts-"vliegtuig";
- b. niet geconfigureerd voor militair gebruik en niet uitgerust met apparatuur, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik; en
- c. gecertificeerd voor civiel gebruik door de civiele luchtvaartautoriteiten van een of meer lidstaten van de EU of van een of meer aan het Wassenaar Arrangement deelnemende staten.

Noot 2: Onder ML10.d. vallen niet:

- a. vliegtuigmotoren, ontworpen of aangepast voor militair gebruik, die zijn gecertificeerd door de civiele luchtvaartautoriteiten van een of meer lidstaten van de EU of van een of meer aan het Wassenaar Arrangement deelnemende staten voor gebruik in "civiele vliegtuigen", of speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
- b. zuigermotoren of speciaal ontworpen onderdelen daarvoor, behalve die welke speciaal ontworpen zijn voor "UAV's".

Noot 3: voor de toepassing van ML10.a en ML10.d. omvatten speciaal ontworpen onderdelen en aanverwante apparatuur voor niet-militaire "vliegtuigen" of voor militair gebruik aangepaste vliegtuigmotoren uitsluitend militaire onderdelen en aanverwante militaire apparatuur die noodzakelijk zijn voor de aanpassing voor militair gebruik.

Noot 4: In ML10.a duidt "militair gebruik" ook op: strijd, militaire verkenning, aanval, militaire training, logistieke ondersteuning, alsmede het transport en het afwerpen van troepen of militaire uitrustingsstukken.

Noot 5: Onder ML10.a vallen geen "vliegtuigen" of "lichter-dan-luchttoestellen" die aan alle volgende criteria voldoen:

- a. voor het eerst gemaakt vóór 1946;
- b. bevatten geen stukken die in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen staan, tenzij die stukken nodig zijn om aan de veiligheids- of luchtwaardigheidsnormen van een of meer lidstaten van de EU of van een of meer aan het Wassenaar Arrangement deelnemende staten te voldoen; en
- c. hebben geen wapens die in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen staan, tenzij die wapens onklaar zijn en niet opnieuw bruikbaar kunnen worden gemaakt.

Noot 6: Onder ML10.d vallen geen voortstuwingsvliegtuigmotoren die voor het eerst zijn gemaakt vóór 1946.

ML11 **Elektronische apparatuur "ruimtevaartuigen" en onderdelen die nergens anders in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen zijn bedoeld, als hieronder:**

- a. elektronische apparatuur die speciaal is ontworpen voor militair gebruik en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;

Noot: Onder ML11.a vallen ook:

- a. elektronische apparatuur voor het hinderen en tegenhinderen (ECM- en ECCM-apparatuur, dat wil zeggen apparatuur, ontworpen om vreemde of onjuiste signalen in te voeren in radar of radiocommunicatieontvangers of om op andere wijze de ontvangst, werkzaamheid of doeltreffendheid van vijandelijke elektronische ontvangers en hun apparatuur voor tegenmaatregelen te hinderen);
- b. buizen met frequency agility;
- c. elektronische systemen of apparatuur ontworpen voor ofwel het observeren en volgen van het elektromagnetisch spectrum voor militaire inlichtingen of veiligheidsdoeleinden, ofwel het tegengaan van dergelijke observatie- en volgactiviteiten;
- d. apparatuur voor tegenmaatregelen voor onderwatergebruik, met inbegrip van apparatuur voor het akoestisch en magnetisch hinderen en misleiden, speciaal ontworpen om vreemde of onjuiste signalen in te voeren in sonarontvangtoestellen;
- e. beveiligingsapparatuur voor gegevensverwerking, voor gegevens en voor transmissie- en signaallijnen, waarbij wordt gebruikgemaakt van coderingsprocedures;
- f. apparatuur voor identificatie, authenticatie en het invoeren van identificatiesleutels en apparatuur voor het beheren, vervaardigen en distribueren van identificatiesleutels;
- g. geleidings- en navigatieapparatuur;
- h. digitale transmissieapparatuur voor troposcatter-radiocommunicatie;
- i. speciaal voor Signals Intelligence ontworpen digitale demodulatoren;
- j. "geautomatiseerde commando- en besturingssystemen".

NB: Voor "programmatuur" die samenhangt met militaire "software"-radio (SDR), zie ML21.

- b. apparatuur voor het storen van "satellietnavigatiesystemen" en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
- c. "ruimtevaartuigen" speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, en onderdelen van "ruimtevaartuigen" speciaal ontworpen voor militair gebruik.

ML12 **Hoge kinetische energiewapensystemen (High velocity kinetic weapon systems) en aanverwante apparatuur, als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:**

- a. kinetische energiewapensystemen, speciaal ontworpen ter vernietiging of ter bewerkstelling van vroegtijdige missiebeëindiging van een doelwit;

b. speciaal ontworpen test- en evaluatievoorzieningen en testmodellen, met inbegrip van diagnostische instrumenten en doelwitten, voor het dynamisch testen van kinetische energieprojectielen en -systemen.

NB: Voor wapensystemen die submunitie gebruiken of alleen werken met chemische voortstuwing en munitie daarvoor, zie ML1 tot en met ML4.

Noot 1: In ML12 zijn mede de onderstaande systemen bedoeld wanneer deze speciaal zijn ontworpen voor kinetische energiewapensystemen:

a. lanceervoortstuwingssystemen geschikt om een massa groter dan 0,1 g te versnellen tot een snelheid hoger dan 1,6 km/s, bij enkelschots- of snelvuurstand;

b. apparatuur voor de opwekking van primaire energie, voor elektronische bewapening, energieopslag (bijv. condensatoren geschikt voor hoge-energieopslag), thermische beheersing, conditionering, schakelingen en brandstofbehandeling; en elektrische verbindingdelen tussen energiebron, kanon en andere elektrische aandrijffuncties van de toren;

NB: zie ook 3A001.e.2 over de EU-lijst goederen voor tweërlei gebruik voor condensatoren geschikt voor hoge-energieopslag.

c. systemen voor het detecteren en opsporen van doelwitten, voor vuurleiding en voor schadevaststelling;

d. systemen voor doelzoeken, geleiden en koersverleggende voortstuwing (laterale versnelling) voor projectielen.

Noot 2: Onder ML12 vallen wapensystemen waarbij één of meer van de volgende voortstuwingmethoden worden gebruikt:

a. elektromagnetisch;

b. elektrothermisch;

c. plasma;

d. licht gas; of

e. chemisch (wanneer gebruikt in combinatie met één van bovenstaande methoden).

ML13

Gepantserde of beschermende apparatuur, constructies en onderdelen, als hieronder:

a. metallische of niet-metallische pantserplaten met één of meer van de volgende kenmerken:

1. gefabriceerd om te voldoen aan een militaire standaard of specificatie; of
2. geschikt voor militair gebruik;

NB: Voor kogelvrije kleding zie ML13.d.2.

b. combinaties en constructies van metallische en niet-metallische materialen speciaal ontworpen voor ballistische bescherming van militaire systemen, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;

c. helmen welke voldoen aan militaire standaarden of specificaties, of vergelijkbare nationale standaarden, en speciaal daarvoor ontworpen helmschalen, helmvoeringen en kussentjes;

NB: Voor andere militaire helmonderdelen of toebehoren, zie de desbetreffende gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen.

d. kogelvrije kleding of beschermende kleding en onderdelen daarvoor, alshieronder:

1. zachte kogelvrije kleding of beschermende kleding, vervaardigd volgens militaire, of gelijkwaardige, normen of specificaties, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;

Noot: Voor de toepassing van ML13.d.1 omvatten militaire normen of specificaties ten minste specificaties voor fragmentatiebescherming.

2. Harde kogelvrije kleding die ballistische bescherming biedt welke gelijk is aan of groter is dan niveau III (NIJ 0101.06, juli 2008) of nationale equivalenten.

Noot 1: Onder ML13.b vallen ook materialen speciaal ontworpen voor het vormen van op explosie reagerende pantsering of voor het bouwen van militaire schuilplaatsen.

Noot 2: Onder ML13.c vallen niet conventionele stalen helmen welke niet zijn uitgerust met, of ontworpen of aangepast voor, het aanbrengen van enig accessoire.

Noot 3: Onder ML13c en d vallen niet helmen, kogelvrije kleding en beschermende kleding die de gebruiker bij zich heeft voor eigen bescherming.

Noot 4: De enige in ML13.c bedoelde helmen voor personeel dat bommen demonteert, zijn die welke speciaal voor militair gebruik zijn ontworpen.

NB 1: Zie ook 1A005 op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik.

N.B. 2 Voor "stapel- en continuvezelmateriaal" dat wordt gebruikt voor de vervaardiging van kogelvrije kleding, zie 1C010 op de EU-lijst van goederen voor tweërlei gebruik.

ML14 **'Speciaal militair oefenmaterieel' of apparatuur voor het nabootsen van militaire scenario's, simulatoren speciaal ontworpen voor opleiding in het gebruik van vuurwapens of andere wapens bedoeld in ML1 of ML2, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor.**

Technische noot:

Onder de term 'speciaal militair oefenmaterieel' vallen onder meer militaire aanvalstrainers, trainers voor operationele vluchten, trainers voor radardoelen, radardoelgeneratoren, toestellen voor schietoefeningen, trainingstoestellen voor onderzeebootbestrijding, vluchtnabootsers (waaronder centrifuges geschikt voor mensen voor de training van piloten en astronauten), radartrainingstoestellen, trainingstoestellen voor het vliegen op instrumenten, navigatietrainingstoestellen, trainers voor het lanceren van raketten, richtapparatuur, onbemande "vliegtuigen", trainingstoestellen voor het gebruik van wapens en voor het besturen van onbemande "vliegtuigen", mobiele trainingseenheden alsmede oefenmaterieel voor militaire grondoperaties.

Noot 1: Onder ML14 vallen onder meer systemen voor kunstmatige beeldontwikkeling (SIG) en interactieve omgevingssystemen voor simulatoren wanneer deze speciaal zijn ontworpen of aangepast voor militair gebruik.

Noot 2: Onder ML14 valt niet apparatuur die speciaal ontworpen is voor oefening in het gebruik van jacht- of sportwapens.

ML15 **Beeldvormingsapparatuur en apparatuur voor tegenmaatregelen, als hieronder, speciaal ontworpen voor militair gebruik, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor:**

- a. opnameapparatuur en beeldverwerkingsapparatuur;
- b. camera's, fotografische apparatuur en apparatuur voor het bewerken van films;
- c. beeldversterkerapparatuur;
- d. infrarood- en warmtebeeldapparatuur;
- e. apparatuur met beeldradarsensoren;
- f. apparatuur voor hinderen en tegenhinderen voor de apparatuur bedoeld in ML15.a tot en met ML15.e.

Noot: onder ML15.f valt onder meer apparatuur ontworpen om de werking of doeltreffendheid van militaire beeldvormingssystemen te hinderen of voor het minimaliseren van een dergelijke hinderende uitwerking.

Noot: Onder ML15 vallen geen "eerstegeneratiebeeldversterkerbuizen" of apparatuur die speciaal is ontworpen voor het bevatten van "eerstegeneratiebeeldversterkerbuizen".

NB: voor de indeling van wapenvizieren met "eerstegeneratiebeeldversterkerbuizen", zie ML1, ML2 en ML5.a.

N.B.: zie ook 6A002.a.2 en 6A002.b op de EU-lijst van goederen voor tweërlei gebruik.

ML16 **Smeedstukken, gietstukken en andere halffabricaten welke speciaal ontworpen zijn voor de goederen bedoeld in ML1 tot en met ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 of ML19.**

Noot: In ML 16 zijn bedoeld halffabricaten wanneer deze identificeerbaar zijn door de compositie, geometrie of functie van het materiaal.

ML17 **Militaire uitrustingsstukken, materialen en "bibliotheekprogramma's", als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:**

- a. toestellen voor duiken en zwemmen onder water, speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, als hieronder:
1. geheel zelfstandig werkende herinademingstoestellen voor duiken, met gesloten of halfgesloten kringloop;
 2. toestellen voor het zwemmen onder water, speciaal ontworpen om tezamen met de in ML17.a.1 bedoelde duiktoestellen te worden gebruikt;

NB: zie ook 8A002.q. op de EU-lijst van producten voor tweërlei gebruik.

- b. constructieapparatuur, speciaal ontworpen voor militair gebruik;
- c. uitwendige hulpstukken, bekledingen en bewerkingen voor signatuuronderdrukking, speciaal ontworpen voor militair gebruik;
- d. genieapparatuur, speciaal ontworpen voor gebruik in een gevechtszone;
- e. "robots", en besturingsapparatuur en "eindeffectoren" voor "robots", met één of meer van de volgende kenmerken:
1. speciaal ontworpen voor militair gebruik;
 2. met de middelen om de hydraulische leidingen te beschermen tegen van buitenaf toegebrachte gaatjes veroorzaakt door ballistische scherven (bijvoorbeeld met zelfdichtende leidingen) en ontworpen voor gebruik van hydraulische vloeistoffen met een vlammpunt hoger dan 839 K (566 °C); of
 3. Speciaal ontworpen of gespecificeerd om te werken in een omgeving met elektromagnetische impulsen (EMP);

Technische noot:

Onder elektromagnetische impulsen is niet begrepen de onopzettelijke interferentie die wordt veroorzaakt door zich in de buurt bevindende apparatuur (bijv. machines, toestellen of elektronische apparatuur) of door bliksem.

- f. "bibliotheekprogramma's", speciaal ontworpen of aangepast voor militair gebruik, met systemen, apparatuur of onderdelen als bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen;
- g. niet elders genoemde apparatuur voor het opwekken van kernenergie of voortstuwingsapparatuur, speciaal ontworpen voor militair gebruik en onderdelen daarvoor, speciaal ontworpen of 'aangepast' voor militair gebruik;

Noot: Onder ML17.g vallen ook "kernreactoren".

- h. niet elders in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen genoemde apparatuur en materiaal, bekleed of behandeld voor signatuuronderdrukking van herkenningstekens, speciaal ontworpen voor - militair gebruik;
- i. simulators, speciaal ontworpen voor militaire "kernreactoren";
- j. mobiele reparatiewerkplaatsen, speciaal ontworpen of 'aangepast' voor het onderhouden van militaire apparatuur;
- k. veldgeneratoren, speciaal ontworpen of 'aangepast' voor militair gebruik;
- l. intermodale ISO-containers of afneembare carrosserieën van voertuigen (d.w.z. wissellaadbakken), speciaal ontworpen of 'aangepast' voor militair gebruik;
- m. veerboten die niet elders in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen worden vermeld, bruggen en pontons, speciaal ontworpen voor militair gebruik;
- n. testmodellen, speciaal ontworpen voor de "ontwikkeling" van goederen als genoemd in ML4, ML6, ML9 of ML10;
- o. apparatuur ter bescherming tegen "laserstralen" (bijvoorbeeld om ogen of sensoren te beschermen), speciaal ontworpen voor militair gebruik;

- p. niet elders in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen vermelde "brandstofcellen", speciaal ontworpen of 'aangepast' voor militair gebruik.

Technische noten:

1. niet meer in gebruik sinds 2014.
2. In ML17 betekent 'aangepast' een structurele, elektrische, mechanische of andere wijziging die goederen voor niet-militair gebruik militaire vermogens verleent die gelijkwaardig zijn aan die van goederen die speciaal voor militair gebruik zijn ontworpen.

ML18 **'Productie'-apparatuur en onderdelen daarvoor, als hieronder:**

- a. speciaal ontworpen of aangepaste 'productie'-apparatuur voor de 'productie' van goederen bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor;
- b. speciaal ontworpen voorzieningen voor omgevingsproeven en speciaal ontworpen apparatuur daarvoor, voor het verkrijgen van een certificaat of bewijs van geschiktheid voor, of voor het testen van producten bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen.

Technische noot:

In ML18 omvat de term 'productie' ontwikkeling, onderzoek, vervaardiging, testen en controleren.

Noot: ML18.a en ML18.b omvatten mede de volgende apparatuur:

- a. nitratoren van het continue type;
- b. centrifugale testapparatuur of apparatuur met één of meer van de volgende kenmerken:
 1. aangedreven door een motor of door motoren met een vastgesteld vermogen van meer dan 298 kW (400 pk);
 2. in staat om een nuttige last van 113 kg of meer te dragen; of
 3. in staat om een centrifugale versnelling van 8 g of meer uit te oefenen op een nuttige last van 91 kg of meer;
- c. dehydratiepersen;
- d. schroefextrusiemachines, speciaal ontworpen of aangepast voor de extrusie van militaire explosieven;
- e. snijmachines voor het op maat maken van geëxtrudeerde stuwstoffen;
- f. sweetie polijsttrommels (tuimelinrichtingen) met een doorsnede van 1,85 m of meer en met een productcapaciteit van meer dan 227 kg;
- g. continuumapparatuur voor vaste stuwstoffen;
- h. stromingsmolens voor het polijsten of slijpen van de bestanddelen van militaire explosieven;
- i. apparatuur voor het verkrijgen van zowel bolvormigheid als eenvormige deeltjesgrootte van metaalpoeders als genoemd in ML8.c.8;
- j. convectiestroomvormers voor het omvormen van materialen genoemd in ML8.c.3.

ML19 **Gerichte-energiewapensystemen, daarmee verbonden apparatuur of apparatuur voor tegenmaatregelen en testmodellen, als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen daarvoor:**

- a. "laser"-systemen, speciaal ontworpen voor de vernietiging of voor de bewerkstelling van vroegtijdige missiebeëindiging van een doelwit;
- b. deeltjesbundel- en microgolfsystemen die in staat zijn tot vernietiging of vroegtijdige missiebeëindiging van een doelwit;
- c. radiofrequentiesystemen met een hoog vermogen die in staat zijn tot vernietiging of vroegtijdige missiebeëindiging van een doelwit;
- d. apparatuur, speciaal ontworpen voor de verdediging tegen, alsmede de opsporing c.q. identificatie van, systemen als bedoeld in ML19.a tot en met ML19.c;
- e. fysieke testmodellen voor de systemen, apparatuur en onderdelen als bedoeld in ML19;

- f. "laser"-systemen, speciaal ontworpen voor het veroorzaken van permanente blindheid aan het niet-versterkte gezichtsvermogen, d.w.z. aan het blote oog of aan het oog met zichtcorrectie.

Noot 1: *Gerichte-energiewapensystemen als bedoeld in ML19 omvatten mede systemen waarvan het vermogen is afgeleid van de gecontroleerde toepassing van:*

- a. "lasers" met voldoende energie ter uitvoering van een vernietiging vergelijkbaar met die door conventionele munitie;
- b. deeltjesversnellers die een geladen of neutrale deeltjesbundel met vernietigingskracht schieten;
- c. radiofrequentiestraalzenders met hoge impulsie-energie of hoge gemiddelde energie, die velden van voldoende intensiteit produceren om de elektronische schakelingen op een verafgelegen doelwit onklaar te maken.

Noot 2: *Onder ML19 valt ook onderstaande apparatuur wanneer deze speciaal is ontworpen voor gerichte-energiewapensystemen:*

- a. apparatuur voor de opwekking van primaire energie, energieopslag, schakelingen en -conditionering en brandstofbehandeling;
- b. systemen voor het detecteren en volgen van doelwitten;
- c. systemen die in staat zijn tot het vaststellen van de schade aan een doelwit of de vernietiging of vroegtijdige missiebeëindiging daarvan;
- d. bundelbehandelings-, voortplantings- en richtapparatuur;
- e. apparatuur voor snelle bundelzwenking ten behoeve van snelle meerdoelige operaties;
- f. adaptieve optica en faseafstemmers;
- g. stroominjectoren voor negatieve waterstofionenbundels;
- h. versnelleronderdelen die zijn "gekwalificeerd voor gebruik in de ruimte";
- i. apparatuur voor het bundelen van een negatieve ionenstraal;
- j. apparatuur voor het besturen en doen zwenken van ionenbundels met hoge energie;
- k. "voor gebruik in de ruimte gekwalificeerde" folie voor het neutraliseren van negatieve waterstofsotopenbundels.

ML20

Cryogene en "supergeleidende" apparatuur, als hieronder, en speciaal ontworpen onderdelen en toebehoren daarvoor:

- a. apparatuur, speciaal ontworpen of samengesteld om geïnstalleerd te worden in een transportmiddel voor militaire grond-, zee-, lucht- of ruimtetoepassing, en in staat om te werken terwijl zij in beweging is en om temperaturen te produceren of te handhaven lager dan 103 K (– 170 °C);

Noot: *Onder ML20.a vallen ook mobiele systemen waarin zijn vervat, of waarin wordt gebruikgemaakt van, toebehoren of onderdelen vervaardigd van niet-metallische of niet-elektrische geleidende materialen, zoals plastics of met epoxyhars geïmpregneerde materialen.*

- b. "supergeleidende" elektrische apparatuur (roterende apparatuur of transformatoren), speciaal ontworpen of samengesteld om geïnstalleerd te worden in een transportmiddel voor militaire grond-, zee-, lucht-, of ruimtetoepassing, en in staat om te werken terwijl zij in beweging is.

Noot: *Onder ML20.b vallen niet hybride homopolaire gelijkstroomgeneratoren met normale enkelpolige metalen armaturen die draaien in een magnetisch veld dat wordt opgewekt door supergeleidende windingen, mits die windingen de enige supergeleidende componenten in de generatoren zijn.*

ML21

"Programmatuur", als hieronder:

- a. "programmatuur", speciaal ontworpen of aangepast voor:

1. "ontwikkeling", "productie", bediening of onderhoud van apparatuur bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen;

2. "ontwikkeling" of "productie" van materialen bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen; of
 3. "ontwikkeling", "productie", bediening of onderhoud van "programmatuur" bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen.
- b. specifieke "programmatuur", anders dan bedoeld in ML21.a, als hieronder:
1. "programmatuur", speciaal ontworpen voor militair gebruik en speciaal ontworpen voor het vormgeven, nabootsen of evalueren van militaire wapensystemen;
 2. "programmatuur", speciaal ontworpen voor militair gebruik en speciaal ontworpen voor het vormgeven of nabootsen van scenario's voor militaire acties;
 3. "programmatuur" voor het vaststellen van de gevolgen van het gebruik van conventionele, nucleaire, chemische of biologische wapens;
 4. "programmatuur", speciaal ontworpen voor militair gebruik en speciaal ontworpen voor toepassingen voor commando, communicatie, controle en informatie (C³I), of voor commando, communicatie, controle, computer en informatie (C⁴I);
- c. "programmatuur", niet bedoeld in ML21.a of ML21.b, en speciaal ontworpen of aangepast om apparatuur die niet in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen wordt bedoeld, in staat te stellen de militaire taken uit te voeren van goederen die in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen worden bedoeld.

ML22 "Technologie", als hieronder:

- a. "technologie", anders dan omschreven in ML22.b, die "noodzakelijk" is voor de "ontwikkeling", de "productie", de bediening, de installatie, het onderhoud (controle), de reparatie, de revisie en het opknappen van goederen bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen;
- b. "Technologie", als hieronder:
 1. "technologie" die "noodzakelijk" is voor het ontwerpen van, het samenstellen van onderdelen tot, en de bediening, het onderhoud en de reparatie van complete installaties voor de productie van goederen bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen, zelfs indien de onderdelen van dergelijke productie-installaties niet worden vermeld;
 2. "technologie" die "noodzakelijk" is voor de "ontwikkeling" en de "productie" van lichte wapens, zelfs als die technologie wordt gebruikt voor de reproductie van antieke lichte wapens;
 3. niet meer in gebruik sinds 2013;

NB: Zie ML22.a voor "technologie" die voordien onder ML22.b.3 stond.
 4. niet meer in gebruik sinds 2013;

NB: zie ML22.a voor "technologie" die voordien onder ML22.b.4 stond.
 5. "technologie", die uitsluitend "noodzakelijk" is voor het integreren van "biokatalysatoren" bedoeld in ML7.i.1. in militaire draagstoffen of in militair materiaal.

Noot 1: "Technologie" die "noodzakelijk" is voor de "ontwikkeling", de "productie", bediening, installatie, onderhoud (controle), reparatie, revisie en opknappen van goederen bedoeld in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen, is ook aan vergunningplicht onderworpen als deze wordt toegepast op niet in de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen bedoelde goederen.

Noot 2: Onder ML22 valt niet het volgende:

- a. "technologie" die minimaal noodzakelijk is voor installatie, bediening, onderhoud en reparatie van niet onder de vergunningplicht vallende goederen of de goederen waarvan de uitvoer is toegestaan;
- b. "technologie" die "voor iedereen beschikbaar" is, of betrekking heeft op "fundamenteel wetenschappelijk onderzoek" of op de voor octrooiaanvragen noodzakelijke minimum-informatie;
- c. "technologie" voor magnetische inductie voor de ononderbroken voortstuwing van civiele transportmiddelen.

DEFINITIES VAN DE IN DEZE LIJST GEBRUIKTE TERMEN

Hieronder volgen in alfabetische volgorde de definities van de in deze lijst gebruikte termen.

Noot 1: De definities gelden voor de volledige lijst. De verwijzingen zijn louter ter inlichting opgenomen en hebben geen gevolgen voor de universele toepassing van gedefinieerde termen in de lijst.

Noot 2: Woorden en termen in de lijst van definities hebben alleen de in de definitie vastgelegde betekenis indien dat is aangegeven door middel van dubbele aanhalingstekens (" ") vóór en na het woord of de term. Termen tussen 'enkele aanhalingstekens' worden gedefinieerd in technische noten bij de bewuste goederen. Elders hebben de woorden en termen hun algemeen aanvaarde (woordenboek)betekenis.

ML17 "Bibliotheekprogramma" (parametrisch technisch gegevensbestand)

Een verzameling technische gegevens waarvan de raadpleging de prestaties van relevante systemen, uitrusting of onderdelen kan verhogen.

ML7, 22 "Biokatalysatoren"

'Enzymen' voor specifieke chemische of biochemische reacties of andere biologische verbindingen die een verbinding aangaan met stoffen voor chemische oorlogsvoering en de afbraak van die stoffen versnellen.

Technische noot:

Onder 'enzymen' wordt verstaan, "biokatalysatoren" voor specifieke chemische of biochemische reacties.

ML7 "Biologische stoffen":

pathogenen of toxinen, geselecteerd of aangepast (zoals een wijziging van de zuiverheid, houdbaarheid, virulentie, verspreidingskenmerken, of weerstand tegen UV-straling) om menselijke of dierlijke slachtoffers, schade aan uitrusting of aan gewassen, en aantasting van het milieu te veroorzaken.

ML7 "Biopolymeren"

Biologische macromoleculen als volgt:

- a. enzymen voor specifieke chemische of biochemische reacties;
- b. 'anti-idiotypische', 'monoklonale' of 'polyklonale' 'antistoffen';
- c. speciaal ontworpen dan wel speciaal bewerkte 'receptoren'.

Technische noten:

1. 'anti-idiotypische antistoffen' zijn antistoffen die een verbinding aangaan met de specifieke antigeenbindingsplaatsen van andere antistoffen;
2. 'monoklonale antistoffen' zijn proteïnen die een verbinding aangaan met één antigene plaats en door één enkele cellenkloon worden geproduceerd;
3. 'polyklonale antistoffen' zijn mengsels van proteïnen die een verbinding aangaan met het specifieke antigeen en door meer dan één cellenkloon worden geproduceerd;
4. 'receptoren' zijn biologische macromoleculaire structuren die in staat zijn liganden te binden, waardoor fysiologische functies kunnen worden aangetast.

ML17 "Brandstofcel"

Een elektrochemische inrichting die chemische energie rechtstreeks in gelijkstroom (DC) omzet door van een externe bron afkomstige brandstof te verbruiken.

ML4, 10 "Civiele vliegtuigen"

Die typen "vliegtuigen" die als zodanig zijn aangeduid in gepubliceerde overzichten van luchtwaardigheidsbewijzen van de civiele luchtvaartautoriteiten van een of meer lidstaten van de EU of van een of meer aan het Wassenaar Arrangement deelnemende staten voor het vliegen van commerciële binnenlandse en buitenlandse lijnen of voor wettig civiel, privé of zakelijk gebruik.

- ML15 "Eerstegeneratiebeeldversterkerbuizen"
- Buizen met elektrostatische focus, die gebruikmaken van glasvezel of schermen van glas aan de in- en uitgang, van multi-alkalifotokathoden (S-20 of S-25), maar niet van microkanaalplaatversterkers.
- ML17 "Eindeffectoren"
- Grijpers, 'actieve gereedschapseenheden' en alle andere gereedschappen die zijn verbonden met de grondplaat aan het uiteinde van de manipulatiearmen van een "robot".
- Technische noot:*
- Een 'actieve gereedschapseenheid' is een voorziening die beweegkracht of procesenergie op het werkstuk overbrengt of waarnemingen daarvan verzorgt.*
- ML8 "Energetische materialen"
- Stoffen of mengsels die chemisch reageren waarbij energie vrijkomt die noodzakelijk is voor de beoogde toepassing ervan. "Springstoffen", "pyrotechnische middelen" en "stuwstoffen" zijn subklassen van energetische materialen.
- ML7 "Expressievectoren"
- Dragers (bijvoorbeeld plasmiden of virussen) gebruikt om genetisch materiaal in gastellen te introduceren.
- ML22 "Fundamenteel wetenschappelijk onderzoek"
- Experimenteel of theoretisch werk dat hoofdzakelijk wordt gedaan om nieuwe kennis te verkrijgen over de fundamentele beginselen van verschijnselen of waarneembare feiten, en dat in eerste instantie niet is gericht op een bepaald praktisch doel of oogmerk.
- ML11 "Geautomatiseerde commando- en besturingssystemen"
- Elektronische systemen voor het invoeren, verwerken en doorzenden van informatie die essentieel is voor de effectieve werking van de groep, de hoofdformatie, de tactische formatie, de eenheid, het schip, de subeenheid of de wapens waarover het commando wordt gevoerd. Daarbij wordt gebruik gemaakt van computerapparatuur en andere gespecialiseerde apparatuur die is ontworpen om de functies van een militaire commando- en controlestructuur te ondersteunen. De belangrijkste functies van een geautomatiseerd commando- en controlesysteem zijn: het doeltreffend geautomatiseerd verzamelen, accumuleren, opslaan en verwerken van informatie; het weergeven van de toestand en de omstandigheden die een invloed hebben op het voorbereiden en het voeren van krijgsv verrichtingen; operationele en tactische berekeningen voor de verdeling van middelen tussen groepen strijdkrachten of elementen van de operationele slagorde of voor het inzetten in de strijd overeenkomstig de missie of het stadium van de operatie; de opstelling van gegevens voor de beoordeling van de toestand en de besluitvorming op enig moment van de operatie of de strijd; computersimulaties van de operaties.
- ML19 "Gekwalificeerd voor gebruik in de ruimte"
- Ontworpen, vervaardigd of gekwalificeerd na geslaagde testen om te opereren op hoogten van 100 km of meer boven het aardoppervlak.
- Noot: De vaststelling door middel van testen dat een specifiek product "gekwalificeerd voor gebruik in de ruimte" is, impliceert niet dat andere producten van dezelfde productie of modellenserie "gekwalificeerd voor gebruik in de ruimte" zijn indien zij niet individueel getest zijn.*
- ML17 "Kernreactor"
- Omvat de delen in of rechtstreeks bevestigd aan het reactorvat, de uitrusting die het vermogensniveau in de kern regelt, alsmede de onderdelen die gewoonlijk het primaire koelmiddel van de reactorkern bevatten, daarmee in rechtstreeks contact komen of dit reguleren.

- ML9, 19 "laser"
Een goed dat zowel in de ruimte als in de tijd coherent licht produceert dat wordt versterkt door de gestimuleerde emissie van straling.
- ML10 "Lichter-dan-luchttoestellen"
Ballonnen of "luchtschepen" die voor het creëren van lift gebruikmaken van hete lucht of andere gassen die lichter zijn dan lucht, bijvoorbeeld helium of waterstof.
- ML10 "Luchtschip"
Een door een motor aangedreven luchtvaartuig dat in de lucht wordt gehouden door een massa aan gas (gewoonlijk helium, voordien waterstof) dat lichter is dan lucht.
- ML21 "Microprogramma"
Een reeks elementaire instructies die in een speciaal geheugen wordt bewaard en waarvan de uitvoering wordt gestart door de invoer van de bijbehorende verwijsoopdracht in het instructieregister.
- ML22 "Noodzakelijk"
Met betrekking tot "technologie" wordt hieronder verstaan uitsluitend dat deel van de "technologie" dat in het bijzonder verantwoordelijk is voor het bereiken of te boven gaan van de onder embargo vallende prestatieniveaus, kenmerken of functies. Verschillende producten kunnen dergelijke "noodzakelijke" "technologie" gemeen hebben.
- ML10 "Onbemand luchtvaartuig" ("UAV")
Elk "vliegtuig" dat een vlucht kan initiëren en gecontroleerd kan blijven vliegen en navigeren zonder enige menselijke aanwezigheid aan boord.
- ML1 "Onbruikbaar gemaakt vuurwapen"
Een vuurwapen dat geen enkel projectiel meer kan afvuren doordat het een procedure, bepaald door de nationale autoriteit van een lidstaat van de EU of een aan het Wassenaar Arrangement deelnemende staat, heeft ondergaan waarbij de essentiële onderdelen ervan voorgoed zijn gewijzigd. Overeenkomstig de nationale wet- en regelgeving kan het feit dat het vuurwapen onbruikbaar is gemaakt, worden gestaafd met een door een bevoegde overheid afgegeven certificaat en worden aangegeven met een stempel op een essentieel onderdeel van het vuurwapen.
- ML17, 21, 22 "Ontwikkeling"
Dit bestrijkt alle fasen voorafgaand aan serieproductie, zoals ontwerp, ontwerponderzoek, ontwerpanalyse, ontwerpideeën, assemblage en testen van prototypen, proefproductieplannen, ontwerpgegevens, het vertalen van ontwerpgegevens in een product, ontwerp van configuraties, integratieontwerp, opmaak.
- ML18, 21, 22 "Productie"
Hieronder vallen alle productiestadia, zoals productie, engineering, fabricage, integratie, assemblage (monteren), inspectie, testen, kwaliteitsborging.
- ML21 "Programma"
Een reeks instructies om een proces uit te voeren in een door een elektronische computer uitvoerbare vorm, of om het in dergelijke vorm om te zetten.
- ML21 "Programmatuur"
Een verzameling van één of meer "programma's" of "microprogramma's", vastgelegd op een tastbaar medium.
- ML4, 8 "Pyrotechnische stoffen"
Mengsels van vaste of vloeibare brandstoffen en oxidatiemiddelen die, wanneer zij worden ontstoken, een energetische chemische reactie ondergaan, in een gecontroleerd proces, om specifieke tijdvertragingen of hoeveelheden hitte, geluid, rook, zichtbaar licht of infraroodstraling te bewerkstelligen. Pyrofore stoffen zijn een subklasse van pyrotechnische stoffen, welke echter geen oxidatiemiddelen bevatten, maar bij contact met lucht spontaan ontbranden.

- ML17 "Robot"
- Een manipulatiemechanisme, dat kan zijn van een type dat een continu pad aflegt of van een type dat van punt naar punt gaat, eventueel voorzien van sensoren, en dat alle volgende kenmerken heeft:
- multifunctioneel;
 - geschikt voor het positioneren of oriënteren van materialen, onderdelen, gereedschappen of speciale elementen door middel van regelbare bewegingen in de driedimensionale ruimte;
 - met drie of meer servomechanismen met open of gesloten lus, waarbij inbegrepen kunnen zijn stappenmotoren; en
 - met 'toegankelijkheid van het programma voor de gebruiker' door middel van de leer-en-terugspeel-methode (teach/playback) of door middel van een elektronische computer die een programmeerbare logische regeleenheid kan zijn (PLC), d.w.z. zonder mechanische interventie.
- 'Toegankelijkheid van het programma voor de gebruiker' betekent de mogelijkheid voor de gebruiker om "programma's" in te voegen, te veranderen of te vervangen anders dan door middel van:
- een fysieke wijziging in de bedrading of andere onderlinge verbindingen; of
 - het instellen van functiekeuzen, het inbrengen van parameters daarbij inbegrepen.
- Noot: Bovenstaande definitie geldt niet voor de volgende toestellen:
- manipulatiemechanismen die alleen met de hand of met een mechanisme voor afstandsbediening te regelen zijn;*
 - manipulatiemechanismen die in een vaste volgorde werken en geautomatiseerde bewegende toestellen zijn, die mechanisch vastgelegde, geprogrammeerde bewegingen uitvoeren. Het programma is mechanisch beperkt door vaste aanslagen, zoals pennen of nokken. De volgorde van de bewegingen en de keuze van trajecten of hoeken mag niet op mechanische, elektronische of elektrische wijze beïnvloedbaar zijn;*
- ML11 "Ruimtevaartuigen"
- Actieve en passieve satellieten en ruimtesondes.
- ML11 "Satellietnavigatiesysteem"
- Een systeem dat bestaat uit grondstations, een constellatie van satellieten, en ontvangers, dat het mogelijk maakt om op basis van signalen die van de satellieten worden ontvangen, de locatie van ontvangers te bepalen. Het omvat wereldwijde satellietnavigatiesystemen (GNSS) en regionale satellietnavigatiesystemen (RNSS).
- ML8, 18 "Springstoffen"
- Stoffen in vaste, vloeibare of gasvorm of mengsels van stoffen die moeten detoneren als primaire, aanjaag- of hoofdclading in koppen, bij sloopwerkzaamheden of bij andere toepassingen.
- ML13 "Stapel- en continuevezelmateriaal"
- Dit omvat:
- continue monofilamenten;
 - continugarens en rovings;
 - banden, weefsels en onregelmatig gelaagde matten en gevlochten banden;
 - op lengte gesneden vezels, stapelvezels en samenhangende vezeldekens;

e. whiskers, hetzij monokristallijn hetzij polykristallijn, ongeacht hun lengte;

f. aromatische polyamidepulp.

ML7 "Stoffen voor oproerbeheersing"

Stoffen die, onder de verwachte omstandigheden van het gebruik voor oproerbeheersing, bij mensen snel sensorische irritatie of fysiek onvermogen veroorzaken, welke effecten echter korte tijd na beëindiging van de blootstelling verdwijnen. (Traangas is een subklasse van de "stoffen voor oproerbeheersing".)

ML8 "Stuwstoffen"

Stoffen of mengsels die door een chemische reactie grote hoeveelheden hete gassen produceren, in een gecontroleerd tempo, voor het uitvoeren van mechanische werkzaamheden.

ML20 "Supergeleidend"

Materialen, d.w.z. metalen, legeringen of verbindingen waarvan de elektrische weerstand nul kan worden, d.w.z. dat zij een oneindige elektrische geleidbaarheid kunnen bereiken en zeer grote stromen kunnen geleiden zonder jouleopwarming.

"Kritische temperatuur" (soms aangeduid als de overgangstemperatuur) van een specifiek "supergeleidend" materiaal is de temperatuur waarbij het materiaal alle weerstand verliest aan de stroom van directe elektrische stroom.

Technische noot: De "supergeleidende" toestand van elk afzonderlijk materiaal wordt gekenmerkt door een "kritische temperatuur", een kritisch magnetisch veld, dat een functie is van de temperatuur, en een kritische stroomdichtheid, die echter een functie is van zowel het magnetisch veld als de temperatuur.

ML22 "Technologie"

Specifieke informatie die nodig is voor de "ontwikkeling", de "productie" of de bediening, de installatie, het onderhoud (de controle), de reparatie, de revisie of het opknappen van een product. De informatie is in de vorm van 'technische gegevens' of 'technische bijstand'. Specifieke "technologie" voor de gemeenschappelijke EU-lijst van militaire goederen is gedefinieerd in ML22.

Technische noten:

1. 'Technische gegevens' kunnen o.m. bestaan uit blauwdrukken, tekeningen, schema's, modellen, formules, tabellen, technische ontwerpen en specificaties, handboeken en instructies, in geschreven vorm of vastgelegd op andere media of apparaten zoals schijf, magneetband, leesgeheugens (rom's).
2. 'Technische bijstand' kan zijn in de vorm van instructie, vaardigheden, opleiding, praktijkkennis, advies e.d. en kan gepaard gaan met de overdracht van 'technische gegevens'.

ML8 "Toevoegingen"

Stoffen gebruikt in explosieve formules ter verbetering van de eigenschappen ervan.

ML8, 14, 10 "Vliegtuigen"

Luchtvaartuigen met vaste, draaibare of roterende (hefschroefvliegtuig) vleugel en verticaal opstijgende luchtvaartuigen (met kantelende rotor of vleugel).

ML22 "Voor iedereen beschikbaar"

"Technologie" of "programmatuur" die zonder beperkingen aan de verdere verspreiding daarvan beschikbaar is gesteld.

Noot: auteursrechtelijke beperkingen hebben niet tot gevolg dat "technologie" of "programmatuur" niet langer "voor iedereen beschikbaar" is.

ML8

"Voorlopers"

Speciale chemische stoffen, gebruikt bij de vervaardiging van springstoffen.

3. *mechanisch geregelde manipulatiemechanismen met een variabele volgorde van bewegingen, die geautomatiseerde bewegende toestellen zijn welke mechanisch vastgelegde, geprogrammeerde bewegingen uitvoeren. Het programma is mechanisch beperkt door vaste, maar verplaatsbare aanslagen, zoals pennen en nokken. De volgorde van de bewegingen en de keuze van de trajecten of hoeken kan binnen het vaste programmapatroon worden gevarieerd. Variaties of wijzigingen in het programmapatroon (bijvoorbeeld verwisselen van pennen of uitwisselen van nokschijven) in één of meer bewegingsassen mogen alleen langs mechanische weg bewerkstelligd worden;*
 4. *niet van een servomechanisme voorziene manipulatiemechanismen met een variabele volgorde van bewegingen, die geautomatiseerde bewegende toestellen zijn welke mechanisch vastgelegde, geprogrammeerde bewegingen uitvoeren. Het programma mag variabel zijn maar de volgorde mag slechts op grond van het binaire signaal van mechanisch vaste elektrische binaire voorzieningen of verplaatsbare aanslagen verlopen;*
 5. *stapelkranen, waaronder te verstaan met cartesische coördinaten werkende manipulatiesystemen, vervaardigd als integraal onderdeel van een verticale opstelling van opslagbakken en ontworpen voor het bereiken van de inhoud van deze bakken voor opslag of leeghalen.*
-

