C/2026/2595

8.5.2026

ILMOITUS

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2021/821 ([1]), annettu 20 päivänä toukokuuta 2021, kaksikäyttötuotteiden vientiä, välitystä, teknistä apua, kauttakulkua ja siirtoa koskevan unionin valvontajärjestelmän perustamisesta: tiedot jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä

(C/2026/2595)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2021/821, jäljempänä 'asetus', 6 artiklan 5 kohdassa, 7 artiklan 4 kohdassa, 8 artiklan 6 kohdassa, 9 artiklan 4 kohdassa, 11 artiklan 5 kohdassa, 12 artiklan 6 kohdassa, 22 artiklan 2 kohdassa ja 23 artiklan 1 kohdassa säädetään, että asetuksen täytäntöönpanoa koskevat jäsenvaltioiden toimenpiteet on julkaistava *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Komissio ja jäsenvaltiot ovat lisäksi päättäneet julkaista lisätietoja jäsenvaltioiden 4 artiklan ja 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti toteuttamista toimenpiteistä, jotta varmistetaan, että viejien saatavilla on kattavat tiedot koko EU:ssa sovellettavasta valvonnasta.

1. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 4 ARTIKLAN 3 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (LUVAN VAATIMINEN LIITTEESEEN I SISÄLTYMÄTTÖMIEN KAKSIKÄYTTÖTUOTTEIDEN VIENNILLE)

Jäsenvaltio voi asetuksen 4 artiklan 3 kohdan mukaisesti laajentaa 4 artiklan 1 kohdan soveltamisen koskemaan luetteloon sisältymättömiä kaksikäyttötuotteita, jos viejällä on syytä epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin saman asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

Asetuksen 4 artiklan 4 kohdassa säädetään, että jäsenvaltioiden, jotka 4 artiklan 3 kohdan mukaisesti vaativat luvan liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden viennille, on tarvittaessa ilmoitettava asiasta muille jäsenvaltioille ja komissiolle. Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Heti taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot komissiolle ilmoitetuista toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio ottanut käyttöön kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään luvanvaraisuudesta 4 artiklan 3 kohdan mukaisesti?
BELGIA	Osittain KYLLÄ
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	KYLLÄ
TANSKA	KYLLÄ
SAKSA	EI
VIRO	EI
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI

([1]) EUVL L 206, 11.6.2021, s. 1.

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio ottanut käyttöön kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään luvanvaraisuudesta 4 artiklan 3 kohdan mukaisesti?
LATVIA	KYLLÄ
LIETTUA	KYLLÄ
LUXEMBURG	KYLLÄ
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	EI
ITÄVALTA	KYLLÄ
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	KYLLÄ
SLOVENIA	KYLLÄ
SLOVAKIA	EI
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	KYLLÄ

1.1 **Belgia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa Flanderin ja Vallonian alueilla, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden viennistä, kauttakulusta ja siirrosta sekä teknisen avun antamisesta 19. joulukuuta 2025 annetun Flanderin hallituksen asetuksen 3 §:n 1 momentin 1 kohta (Belgian virallinen lehti 26.1.2026); kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian viennistä, kauttakulusta ja siirrosta 6. helmikuuta 2014 annetun Vallonian aluehallituksen asetuksen 4 § (Belgian virallinen lehti 19.2.2014))

1.2 **Bulgaria**

Muiden kuin asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I lueteltujen kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos 4, 5, 9 tai 10 artiklan edellytykset täyttyvät, kun kyse on kaikista tai joistakin samassa asetuksessa luetelluista määräpaikoista.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian vientivalvontaa koskevan lain 34 §:n 1 momentti (muutettu – valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

1.3 **Tšekin tasavalta**

Liitteessä I olevaan luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Lain 594/2004, sellaisena kuin se on muutettuna, 3 §:n 4 momentti)

1.4 **Tanska**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Tanskan vientivalvontalain 2 §:n 6 momentti)

1.5 **Irlanti**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 10 jakso: 3, 4 ja 5 §:n mukaiset viejän velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

1.6 **Kroatia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 5 §:n 2 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

1.7 **Italia**

Liitteessä I olevaan luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221/2017 9 §, voimassa 1. helmikuuta 2018 alkaen)

1.8 **Latvia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Strategisten tuotteiden liikkuvuudesta 21. kesäkuuta 2007 annetun lain 5 §:n 7 momentti ja 17 §:n 1 momentti; strategisesti merkittävien tuotteiden lupien ja muiden strategisesti merkittävien tuotteiden liikkuvuuteen liittyvien asiakirjojen myöntämis- ja epäämismenettelyistä annetun asetuksen 657 (20.10.2010) 31 §)

1.9 **Liettua**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Hallituksen päätös nro 932 strategisten tuotteiden vientiä, tuontia, kauttakulkua ja välitystä koskevien lupasääntöjen sekä strategisten tuotteiden valvonnan täytäntöönpanosääntöjen hyväksymisestä)

1.10 **Luxemburg**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 45 §:n 1 momentti)

1.11 **Unkari**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 7 §)

1.12 **Itävalta**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vuonna 2011 annetun ensimmäisen ulkomaankauppa-asetuksen (Erste Außenwirtschaftsverordnung 2011, BGBl. II Nr. 343/2011, 28.10.2011) 5 §)

1.13 **Romania**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteita koskevien toimien valvontajärjestelystä annetun säädöksen GO 43/2022 5 §:n 4 momentti)

1.14 **Slovenia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden viennin valvonnasta annetun lain (Zakon o nadzoru izvoza blaga z dvojno rabo (Uradni list RS, št. 37/04, 8/10 in 29/23)) 4 §:n 1 momentti)

1.15 **Suomi**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Lain nro 500/2024 5 §:n 1 momentti)

1.16 **Ruotsi**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 a §)

2 **JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 5 ARTIKLAN 3 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (LUVAN VAATIMINEN LIITTEESEEN I SISÄLTYMÄTTÖMIEN VERKKOVALVONTATUOTTEIDEN VIENNILLE)**

Jäsenvaltio voi asetuksen 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti antaa tai pitää voimassa kansallista lainsäädäntöä, jossa asetetaan lupavaatimus liitteeseen I sisältymättömien verkkovalvontatuotteiden viennille, jos viejällä on syytä epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain käytettäväksi kansallisissa tukahduttamistoimissa ja/tai ihmisoikeuksia koskevan oikeuden ja kansainvälisen humanitaarisen oikeuden vakavissa loukkauksissa.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Heti taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot komissiolle ilmoitetuista toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio antanut kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään 5 artiklan 3 kohdan mukaisesta lupavaatimuksesta?
BELGIA	Osittain KYLLÄ
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	EI
TANSKA	KYLLÄ
SAKSA	EI
VIRO	EI
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	EI
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	EI
ITÄVALTA	EI
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	KYLLÄ
SLOVENIA	KYLLÄ
SLOVAKIA	EI
SUOMI	EI
RUOTSI	KYLLÄ

2.1 **Belgia**

Verkkovalvontatuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa Flanderin ja Vallonian alueilla, jos viejällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden viennistä, kauttakulusta ja siirrosta sekä teknisen avun antamisesta 19. joulukuuta 2025 annetun Flanderin hallituksen asetuksen 3 §:n 1 momentin 2 kohta (Belgian virallinen lehti 26.1.2026))

2.2 **Bulgaria**

Muiden kuin asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I lueteltujen kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos 4, 5, 9 tai 10 artiklan edellytykset täyttyvät, kun kyse on kaikista tai joistakin samassa asetuksessa luetelluista määräpaikoista.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian vientivalvontaa koskevan lain 34 §:n 1 momentti (muutettu – valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

2.3 **Tanska**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Tanskan vientivalvontalain 2 §:n 8 momentti)

2.4 **Irlanti**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 10 jakso: 3, 4 ja 5 §:n mukaiset viejän velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

2.5 **Kroatia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 5 §:n 2 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

2.6 **Italia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221/2017 9 §, voimassa 1. helmikuuta 2018 alkaen)

2.7 **Romania**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteita koskevien toimien valvontajärjestelystä annetun säädöksen GO 43/2022 5 §:n 4 momentti)

2.8 **Unkari**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 8 §)

2.9 **Slovenia**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden viennin valvonnasta annetun lain (Zakon o nadzoru izvoza blaga z dvojno rabo (Uradni list RS, št. 37/04, 8/10 in 29/23)) 4 §:n 2 momentti)

2.10 **Ruotsi**

Luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin tarvitaan vientilupa, jos viejällä on aihetta epäillä, että verkkovalvontatuotteet, joita se aikoo viedä, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 a §)

3 JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 6 ARTIKLAN 3 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (VÄLITYKSEN VALVONNAN LAAJENTAMINEN)

Asetuksen 6 artiklan 3 kohdassa yhdessä 5 kohdan kanssa säädetään, että komissio julkaisee jäsenvaltioiden toteuttamat toimenpiteet, joilla 6 artiklan 1 kohdan soveltaminen laajennetaan koskemaan luetteloon sisältymättömiä kaksikäyttötuotteita.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Heti taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot komissiolle ilmoitetuista toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko 6 artiklan 1 kohdassa säädetyn välityksen valvonnan soveltaminen laajennettu koskemaan myös 6 artiklan 3 kohtaa?
BELGIA	EI
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	KYLLÄ
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	KYLLÄ
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	KYLLÄ
ESPANJA	KYLLÄ
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	KYLLÄ
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	KYLLÄ
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	KYLLÄ
PUOLA	EI

Jäsenvaltio	Onko 6 artiklan 1 kohdassa säädetyn välityksen valvonnan soveltaminen laajennettu koskemaan myös 6 artiklan 3 kohtaa?
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	KYLLÄ

3.1 **Bulgaria**

Kaksikäyttötuotteiden välityspalveluja varten tarvitaan lupa, kun on kyse kaksikäyttötuotteista,

1. jotka luetellaan asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I, kun ne on tarkoitettu tai on mahdollisesti tarkoitettu kyseisen asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön;

2. jotka eivät sisälly asetuksen (EU) 2021/821 liitteeseen I, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kyseisen asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian vientivalvontaa koskevan lain 34 §:n 5 momentti (muutettu – valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

3.2 **Tšekki**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos toimivaltainen viranomainen ilmoittaa välittäjälle, että asetuksen liitteeseen I sisältymättömät kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuun käyttöön tai että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin.

(Kaksikäyttötuotteiden vientiä, siirtoa, välitystä ja kauttakulkua koskevan Euroopan yhteisön valvontajärjestelmän täytäntöönpanosta annetun lain nro 594/2004 3 §, sellaisena kuin se on muutettuna)

3.3 **Viro**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos tuotteilla on strategisten tuotteiden ominaisuuksia niiden loppukäytön tai loppukäyttäjän tai yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvien näkökohtien vuoksi, vaikka niitä ei olisi merkitty strategisten tuotteiden luetteloon.

(Strategisia tuotteita koskevan lain 6 §:n 7 momentti)

3.4 **Irlanti**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 14 jakso: 6 §:n mukaiset välittäjän velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

3.5 **Kreikka**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Ministerin päätöksen nro 121837/e3/21837/28-9-2009 3 §:n 2 momentin 3 kohta)

3.6 **Espanja**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön tai määräpaikkaan.

(Puolustustarvikkeiden, muiden tarvikkeiden sekä kaksikäyttötuotteiden ja teknologian ulkomaankaupan valvonnasta 1. elokuuta 2014 annetun kuninkaan asetuksen 679/2014 2 §:n 3 momentin b kohta)

3.7 **Kroatia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos toimivaltainen viranomainen ilmoittaa välittäjälle, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a tai b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 6 §:n 2 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

3.8 **Italia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a tai b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221/2017 9 §, voimassa 1. helmikuuta 2018 alkaen)

3.9 **Latvia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a tai b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Strategisten tuotteiden liikkuvuudesta 21. kesäkuuta 2007 annetun lain 5 §:n 7 momentti; strategisesti merkittävien tuotteiden lupien ja muiden strategisesti merkittävien tuotteiden liikkuvuuteen liittyvien asiakirjojen myöntämis- ja epäämismenettelyistä annetun asetuksen 657 (20.10.2010) 31 §)

3.10 **Luxemburg**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuun käyttöön tai asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 42 §:n 1 momentti)

3.11 **Unkari**

Asetuksen liitteeseen I sisältyvien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, ja asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 17 §:n 1 momentti)

3.12 **Alankomaat**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuun käyttöön. Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Strategisia palveluja koskevan lain (Wet strategische diensten) 4 §)

Myös 37 kemiallisen aineen välittämiseen tarvitaan lupa, jos määräpaikkana on Irak, riippumatta vastaanottajasta tai loppukäyttäjästä.

(Asetus Irakiin tarkoitetuista kaksikäyttötuotteista – Regeling goederen voor tweeërlei gebruik Irak)

Lupa tarvitaan myös tiettyjen sellaisten kaksikäyttötuotteiden välittämiseen, joita voidaan käyttää kansallisten tukahduttamistoimien yhteydessä, kun määränpäänä on Syyria.

(Asetus kaksikäyttötuotteista – Regeling goederen voor tweeërlei gebruik)

3.13 **Itävalta**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos toimivaltainen viranomainen ilmoittaa välittäjälle, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Ulkomaankauppalain (Außenwirtschaftsgesetz 2011, BGBl. I Nr. 26/2011) 15 §:n 1 momentti)

3.14 **Suomi**

Asetuksen liitteeseen I sisältyvien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen vaaditaan lupa, jos toimivaltainen viranomainen on ilmoittanut välittäjälle, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Lain nro 500/2024 6 §:n 1 momentti)

3.15 **Ruotsi**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 b §:n 1 momentti)

4. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 6 ARTIKLAN 4 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (VÄLITYKSEN VALVONNAN LAAJENTAMINEN)

Asetuksen 6 artiklan 4 kohdassa yhdessä 5 kohdan kanssa säädetään, että komissio julkaisee jäsenvaltioiden toteuttamat toimenpiteet, joilla määrätään kaksikäyttötuotteiden välitys luvanvaraiseksi, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Heti taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot komissiolle ilmoitetuista toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko 6 artiklan 4 kohdan perusteella otettu käyttöön välityksen valvontaa?
BELGIA	EI
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	KYLLÄ
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	KYLLÄ
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	KYLLÄ
ESPANJA	KYLLÄ
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ

Jäsenvaltio	Onko 6 artiklan 4 kohdan perusteella otettu käyttöön välityksen valvontaa?
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	KYLLÄ
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	KYLLÄ
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	KYLLÄ
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	KYLLÄ
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	KYLLÄ

4.1 **Bulgaria**

Asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I määriteltyjä kaksikäyttötuotteita koskeviin välityspalveluihin tarvitaan lupa, jos valvontaviranomainen on 67 artiklan 1 kohdan mukaisesti ilmoittanut välittäjälle, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen (EU) 2021/821 4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön, sekä tapauksissa, joissa välittäjällä on syytä uskoa, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin saman asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian vientivalvontaa koskevan lain 47 §:n 1 momentti (muutettu – valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

4.2 **Tšekki**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Kaksikäyttötuotteiden vientiä, siirtoa, välitystä ja kauttakulkua koskevan Euroopan yhteisön valvontajärjestelmän täytäntöönpanosta annetun lain nro 594/2004 3 §:n 4 momentti)

4.3 **Viro**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta viipymättä strategisia tuotteita käsittelevälle komissiolle, poliisiviranomaisille tai turvallisuusviranomaisille. Saatuaan tällaisen ilmoituksen strategisia tuotteita käsittelevä komissio voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Strategisia tuotteita koskevan lain 77 §)

4.4 **Irlanti**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 14 jakso: 6 §:n mukaiset välittäjän velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

4.5 **Kreikka**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Ministerin päätöksen nro 121837/e3/21837/28-9-2009 3 §:n 2 momentin 2 kohta)

4.6 **Espanja**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että asetuksen liitteeseen I sisältymättömät kaksikäyttötuotteet, joiden osalta välittäjä tarjoaa välityspalveluja, on tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin 4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön ja määräpaikkaan, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka päättää, ovatko kyseiset välityspalvelut luvanvaraisia.

(Puolustustarvikkeiden, muiden tarvikkeiden sekä kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian ulkomaankaupan valvonnasta 1. elokuuta 2014 annetun kuninkaan asetuksen 679/2014 2 §:n 3 momentin c kohta)

4.7 **Kroatia**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että asetuksen liitteeseen I sisältymättömät kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 6 §:n 3 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

4.8 **Italia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221/2017 9 §, voimassa 1. helmikuuta 2018 lukien)

4.9 **Latvia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Strategisten tuotteiden liikkuvuudesta 21. kesäkuuta 2007 annetun lain 5 §:n 7 momentti ja 17 §:n 1 momentti; strategisesti merkittävien tuotteiden lupien ja muiden strategisesti merkittävien tuotteiden liikkuvuuteen liittyvien asiakirjojen myöntämis- ja epäämismenettelyistä annetun asetuksen 657 (20.10.2010) 31 §)

4.10 **Luxemburg**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 42 §:n 2 momentti)

4.11 **Unkari**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 17 §:n 2 momentti)

4.12 **Alankomaat**

Lueteltujen kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Strategisia palveluja koskevan lain (Wet strategische diensten) 4 §:n 5 momentti)

4.13 **Itävalta**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Vuonna 2011 annetun ensimmäisen ulkomaankauppa-asetuksen (Erste Außenwirtschaftsverordnung 2011, BGBl. II Nr. 343/2011, 28.10.2011) 5 §)

4.14 **Romania**

Kaksikäyttötuotteiden välittämiseen tarvitaan lupa, jos välittäjällä on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteita koskevien toimien valvontajärjestelystä annetun säädöksen GO 43/2022 15 §:n 3 momentti)

4.15 **Suomi**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Lain nro 500/2024 5 §:n 2 momentti)

4.16 **Ruotsi**

Jos välittäjällä on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, välittäjän on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 b §:n 2 momentti)

5 JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 7 ARTIKLAN 3 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (KAUTTAKULUN VALVONNAN LAAJENTAMINEN)

Asetuksen 7 artiklan 3 kohdassa yhdessä 4 kohdan kanssa säädetään, että komissio julkaisee jäsenvaltioiden toteuttamat toimenpiteet, joilla 7 artiklan 1 kohdan soveltamista laajennetaan koskemaan luetteloon sisältymättömiä kaksikäyttötuotteita.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko 7 artiklan 1 kohdan säännöksiä kauttakulun valvonnasta laajennettu 7 artiklan 3 kohdan perusteella?
BELGIA	Osittain KYLLÄ
BULGARIA	EI
TŠEKKI	KYLLÄ

Jäsenvaltio	Onko 7 artiklan 1 kohdan säännöksiä kauttakulun valvonnasta laajennettu 7 artiklan 3 kohdan perusteella?
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	KYLLÄ
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	KYLLÄ
ESPANJA	KYLLÄ
RANSKA	KYLLÄ
KROATIA	KYLLÄ
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	KYLLÄ
LIETTUA	KYLLÄ
LUXEMBURG	KYLLÄ
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	KYLLÄ
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	KYLLÄ

5.1 **Belgia**

Toimivaltaiset viranomaiset voivat kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun Flanderin ja Vallonian alueilla, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltaiset viranomaiset voivat kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun Flanderin ja Vallonian alueilla, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Kaksikäyttötuotteiden viennistä, kauttakulusta ja siirrosta sekä teknisen avun antamisesta 19. joulukuuta 2025 annetun Flanderin hallituksen asetuksen 3 §:n 3 momentti (Belgian virallinen lehti 26.1.2026; kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian viennistä, kauttakulusta ja siirrosta 6. helmikuuta 2014 annetun Vallonian aluehallituksen asetuksen 5 ja 6 § (Belgian virallinen lehti 19.2.2014))

5.2 **Tšekki**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Kaksikäyttötuotteiden vientiä, siirtoa, välitystä ja kauttakulkua koskevan Euroopan yhteisön valvontajärjestelmän täytäntöönpanosta annetun lain nro 594/2004 (1) 13b §)

5.3 **Viro**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Strategisia tuotteita koskevan lain 3, 6 ja 7 §)

5.4 **Irlanti**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 18–19 jakso, voimaantulo 23.8.2024)

5.5 **Kreikka**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Ministerin päätöksen nro 121837/e3/21837/28-9-2009 3 §:n 3 momentin 3 kohta)

5.6 **Espanja**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Puolustus- ja kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan valvonnasta 28. joulukuuta 2007 annetun lain 53/2007 11 §)

5.7 **Ranska**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(31. tammikuuta 2020 annetun asetuksen nro 2020-74, sellaisena kuin se on muutettuna 30. marraskuuta 2020 annetulla asetuksella nro 2020-1481, 3 §:n I momentti)

5.8 **Kroatia**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 8 §:n 1 ja 3 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

5.9 **Italia**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221/2017 7 §, voimassa 1. helmikuuta 2018 lukien)

5.10 **Latvia**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Strategisten tuotteiden liikkuvuudesta 21. kesäkuuta 2007 annetun lain 5 §:n 7 momentti; strategisesti merkittävien tuotteiden lupien ja muiden strategisesti merkittävien tuotteiden liikkuvuuteen liittyvien asiakirjojen myöntämis- ja epäämismenettelyistä annetun asetuksen 657 (20.10.2010) 31 §)

5.11 **Liettua**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

(Strategisten tuotteiden valvonnasta 22. joulukuuta 2022 annettu Liettuan tasavallan laki nro XIV-1738)

5.12 **Luxemburg**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 43 §:n 2 momentti)

Näitä säännöksiä ei sovelleta ilman uudelleenlastausta tai kuljetusvälineen vaihtoa toimitettavien kaksikäyttötuotteiden kauttakulkuun (aluksessa tai ilma-aluksessa olevien tavaroiden purkamista lastin kiinnitystä varten ei katsota uudelleenlastaukseksi tai kuljetusvälineen vaihtamiseksi, jos kyseiset tavarat sijoitetaan uudelleen samaan alukseen tai ilma-alukseen) eikä sellaisten kaksikäyttötuotteiden kauttakulkuun, joilla on jo Euroopan unionin yleinen vientilupa.

(Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 43 §:n 3 momentti)

5.13 **Unkari**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 18 §)

5.14 **Alankomaat**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin sotilaallisiin loppukäyttöihin ja määräpaikkoihin.

(Strategisia tuotteita koskevan asetuksen (Besluit strategische goederen) 4a §:n 1 momentti ja 2 §)

5.15 **Itävalta**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

(Vuonna 2011 annetun ulkomaankauppalain (Außenwirtschaftsgesetz 2011, BGBl. I Nr. 26/2011) 15 §)

5.16 **Suomi**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

(Lain nro 500/2024 6 §:n 2 momentti)

5.17 **Ruotsi**

Toimivaltainen viranomainen voi kieltää luetteloon sisältymättömien muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulun, jos tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 c §)

6. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 8 ARTIKLAN 4 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (TEKNISEN AVUN LAAJENTAMINEN)

Asetuksen 8 artiklan 4 kohdassa säädetään, että jäsenvaltio voi laajentaa luvanvaraisuuden soveltamista liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio antanut kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään 8 artiklan 4 kohdan mukaisesta lupavaatimuksesta?
BELGIA	Osittain KYLLÄ
BULGARIA	EI
TŠEKKI	EI
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	EI
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio antanut kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään 8 artiklan 4 kohdan mukaisesta lupavaatimuksesta?
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	EI
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	EI
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	EI
RUOTSI	KYLLÄ

6.1. **Belgia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen vaaditaan Flanderin alueella lupa, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden viennistä, kauttakulusta ja siirrosta sekä teknisen avun antamisesta 19. joulukuuta 2025 annetun Flanderin hallituksen asetuksen 3 §:n 2 momentti (Belgian virallinen lehti 26.1.2026))

6.2. **Irlanti**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen vaaditaan lupa, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 16 jakso: 8 §:n mukaiset teknisen avun toimittajan velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

6.3. **Kroatia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen vaaditaan lupa, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 7 §:n 2 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

6.4. **Italia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen vaaditaan lupa, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221, sellaisena kuin se on muutettuna 10. elokuuta 2023 annetulla lailla nro 103, 3 ja 9 §)

6.5. **Unkari**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen vaaditaan lupa, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 20 §)

6.6. **Alankomaat**

Teknisen avun toimittaminen on kielletty käyttöön, joka liittyy kemiallisten, biologisten tai ydinaseiden taikka muiden ydinräjähteiden kehittämiseen, tuotantoon, käsittelyyn, käyttöön, ylläpitoon, varastointiin, havaitsemiseen, tunnistamiseen tai levittämiseen taikka tällaisten aseiden maaliin saattamiseen soveltuvien ohjusten kehittämiseen, tuotantoon, ylläpitoon tai varastointiin.

(Strategisia palveluja koskevan lain (Wet Strategische Diensten) 3 §:n 1 momentti)

6.7. **Ruotsi**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen vaaditaan lupa, jos teknisen avun toimittaja on saanut toimivaltaiselta viranomaiselta tiedon, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 d §:n 1 momentti)

7. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 8 ARTIKLAN 5 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (TEKNINEN APU)

Asetuksen 8 artiklan 5 kohdan mukaan jäsenvaltio voi antaa tai pitää voimassa kansallista lainsäädäntöä, jossa teknisen avun toimittaminen määrätään luvanvaraiseksi, jos teknisen avun toimittajalla, joka aikoo toimittaa kaksikäyttötuotteisiin liittyvää teknistä apua, on syytä epäillä, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio antanut kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään 8 artiklan 5 kohdan mukaisesta lupavaatimuksesta?
BELGIA	Osittain KYLLÄ
BULGARIA	EI
TŠEKKI	EI
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	EI
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio antanut kansallista lainsäädäntöä, jossa säädetään 8 artiklan 5 kohdan mukaisesta lupavaatimuksesta?
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	EI
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	EI
ITÄVALTA	EI
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	EI
RUOTSI	KYLLÄ

7.1. **Belgia**

Jos teknisen avun toimittajalla on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet, joita varten se aikoo toimittaa teknistä apua, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, toimittamiseen vaaditaan Flanderin alueella lupa.

Kaksikäyttötuotteiden viennistä, kauttakulusta ja siirrosta sekä teknisen avun antamisesta 19. joulukuuta 2025 annetun Flanderin hallituksen asetuksen 3 §:n 1 momentin 3 kohta (Belgian virallinen lehti 26.1.2026)

7.2. **Irlanti**

Jos teknisen avun toimittajalla on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet, joita varten se aikoo toimittaa teknistä apua, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, teknisen avun toimittajan on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 16 jakso: 8 §:n mukaiset teknisen avun toimittajan velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

7.3. **Kroatia**

Jos teknisen avun toimittajalla on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet, joita varten se aikoo toimittaa teknistä apua, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, teknisen avun toimittajan on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 7 §:n 3 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

7.4. **Italia**

Jos teknisen avun toimittajalla on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet, joita varten se aikoo toimittaa teknistä apua, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, teknisen avun toimittajan on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(15. joulukuuta 2017 annetun asetuksen nro 221, sellaisena kuin se on muutettuna 10. elokuuta 2023 annetulla lailla nro 103, 3 ja 9 §)

7.5. **Unkari**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömiin kaksikäyttötuotteisiin liittyvän teknisen avun toimittamiseen tarvitaan lupa, jos teknisen avun toimittajalla on aihetta epäillä, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 20 §)

7.6. **Ruotsi**

Jos teknisen avun toimittajalla on aihetta epäillä, että kaksikäyttötuotteet, joita varten se aikoo toimittaa teknistä apua, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, teknisen avun toimittajan on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 d §:n 2 momentti)

8. **JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 9 ARTIKLAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (VALVONNAN LAAJENTAMINEN KOSKEMAAN LIITTEESEEN SISÄLTYMÄTTÖMIÄ TUOTTEITA YLEISEEN TURVALLISUUTEEN, TERRORITEKOJEN EHKÄISEMINEN MUKAAN LUKIEN, TAI IHMISOIKEUKSIIN LIITTYVISTÄ SYISTÄ)**

Asetuksen 9 artiklan 4 kohdassa säädetään, että komissio julkaisee jäsenvaltioiden toteuttamat toimenpiteet, joilla liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti kielletään tai määrätään luvanvaraiseksi yleiseen turvallisuuteen, terroritekojen ehkäiseminen mukaan lukien, tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko 9 artiklan 1 kohdan soveltamiseksi otettu käyttöön liitteeseen sisältymättömien tuotteiden valvontaa yleiseen turvallisuuteen, terroritekojen ehkäiseminen mukaan lukien, tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä?
BELGIA	EI
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	KYLLÄ
TANSKA	KYLLÄ
SAKSA	KYLLÄ
VIRO	KYLLÄ
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	EI
ESPANJA	KYLLÄ
RANSKA	KYLLÄ
KROATIA	EI
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI

Jäsenvaltio	Onko 9 artiklan 1 kohdan soveltamiseksi otettu käyttöön liitteeseen sisältymättömien tuotteiden valvontaa yleiseen turvallisuuteen, terroritekojen ehkäiseminen mukaan lukien, tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä?
LATVIA	KYLLÄ
LIETTUA	KYLLÄ
LUXEMBURG	KYLLÄ
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	KYLLÄ
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	KYLLÄ
SLOVENIA	KYLLÄ
SLOVAKIA	EI
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	KYLLÄ

8.1 **Bulgaria**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää ministerineuvoston säädöksellä yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksien suojeluun liittyvistä syistä.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian vientivalvontaa koskevan lain 34 §:n 1 momentti (muutettu – valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

8.2 **Tšekki**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää hallituksen asetuksella yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Lain nro 594/2004 3 §:n 1 momentin d kohta)

8.3 **Tanska**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää hallinnollisella määräyksellä yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä. Tämä johtuu 9.6.2011 annetun konsolidoidun kansallisen lain nro 635 1 §:n 6 momentista lisämuutoksineen.

8.4 **Saksa**

a. **Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksuasetuksen (Aussenwirtschaftsverordnung – AWV) 8 §:n 1 momentin 2 kohta yhdessä Saksan vientivalvontaluettelon I osan B jakson kanssa**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksuasetuksen (Aussenwirtschaftsverordnung – AWV) 8 §:n 1 momentin 2 kohta yhdessä Saksan vientivalvontaluettelon I osan B jakson kanssa

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömän kaksikäyttötuotteen vientiin vaaditaan lupa, jos tuote mainitaan Saksan vientivalvontaluettelon I osan B jaksossa.

(Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksuasetuksen (*Außenwirtschaftsverordnung* – AWV) 8 §:n 1 momentin 2 kohta)

Seuraavat tuotteet sisältyvät Saksan vientivalvontaluettelon I osan B jaksoon:

— **1E901** Yleisen teknologiahuomautuksen mukainen muu kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 1E001 tai 1E101 kohdassa määritelty 'teknologia' polymetakryyli-imidivaahtojen 'kehittämistä' tai 'käyttöä' varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan 2 osan A jaksossa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **2B952** Muut kuin 2B352 kohdassa asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, puitteissa valvonnanalaisiksi asetetut laitteet, joita voidaan käyttää biologisten aineiden käsittelyyn, kun ostaja- tai määrämaa on Iran tai Pohjois-Korea:

a) fermenttorit, joilla voidaan kasvattaa patogeenisia 'mikro-organismeja' tai viruksia tai tuottaa toksiinia ilman aerosolien muodostusta ja joiden kokonaistilavuus on vähintään 10 litraa;

b) 2B352.a kohdassa asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, puitteissa valvonnanalaisiksi asetetut fermenttoreihin tarkoitetut sekoittajat.

Tekninen huomautus:

Fermenttoreihin kuuluvat bioreaktorit, kemostaatit sekä jatkuvan virtausperiaatteen järjestelmät.

— **2B993** Seuraavat laitteet johtamattomien substraattien pinnoittamiseen metallipinnoitteilla sekä niihin erityisesti suunnitellut komponentit ja tarvikkeet, kun ostaja- tai määrämaa on Iran:

a) kemiallista kaasufaasipinnoitusta (CVD) varten tarkoitetut tuotantolaitteet;

b) elektronisuihkun avulla tapahtuvaa fysikaalista kaasufaasipinnoitusta (EB-PVD) varten tarkoitetut tuotantolaitteet;

c) induktio- tai vastuskuumennuksen avulla tapahtuvaa pinnoitusta varten tarkoitetut tuotantolaitteet.

— **3A1901a15** Integroidut komplementaariset metallioksidipuolijohdepiirit (CMOS-piirit), joita ei ole määritelty asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 3A001a2 kohdassa ja jotka on suunniteltu toimimaan enintään (paremmassa) lämpötilassa kuin 4,5 K (- 268,65 °C), kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

Tekninen huomautus:

Sovellettaessa 3A1901a15 kohtaa integroiduista CMOS-piireistä käytetään myös nimitystä kryogeeninen CMOS tai kryo-CMOS.

— **3A1901b13** Parametriset signaalivahvistimet, joiden määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella ja joilla on kaikki seuraavat ominaisuudet:

(a) Suunniteltu toimimaan alle 1 °K (- 272,15 °C) lämpötilassa;

(b) Suunniteltu toimimaan kaikilla 2–15 GHz:n taajuuksilla; sekä

(c) Kohinaluku on vähemmän (parempi) kuin 0,015 dB kaikilla 2–15 GHz:n taajuuksilla 1 K:n (- 272,15 °C) lämpötilassa.

Huomautus: 3A1901b13 sisältää kulkuaaltoparametrivahvistimet (TWPA).

Tekninen huomautus:

Sovellettaessa 3A1901b13 kohtaa parametrisignaalivahvistimiin voidaan viitata myös nimityksellä kvanttirajoitteiset vahvistimet (Quantum-limited amplifiers, QLA).

— **3A1904** Kryogeeniset jäähdytysjärjestelmät ja niiden komponentit, joiden määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella:

(a) Järjestelmät, jotka on mitoitettu tuottamaan vähintään 600 µW:n jäähdytysteho 0,1 K:n (- 273,05 °C:n) lämpötilassa tai sitä alemmassa lämpötilassa yli 48 tunnin ajan;

(b) Kaksivaiheiset pulssiputkikryojäähdyttimet, jotka on mitoitettu pitämään lämpötila alle 4 K (- 269,15 °C) asteessa ja tuottamaan vähintään 1,5 W:n jäähdytysteho 4,2 K:n (- 268,95 °C:n) tai sitä alhaisemmassa lämpötilassa.

— **3B1901k** Kuivasyövytykseen suunnitellut laitteet, joiden määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella ja joilla on jokin seuraavista ominaisuuksista:

(a) Laitteet, jotka on suunniteltu tai muunneltu isotrooppista kuivasyövytystä varten ja joiden suurin valikoivuus pii-germaniumin syövytyksessä suhteessa piihin (SiGe:Si) on vähintään 100:1; tai

(b) Laitteet, jotka on suunniteltu tai muunneltu anisotrooppista kuivasyövytystä varten ja joilla on kaikki seuraavat ominaisuudet:

1. Yksi tai useampi radiotaajuinen (RF) teholähde, jonka radiotaajuisen pulssiulostulon pulssimäärä on vähintään yksi;

2. Vähintään yksi nopea kaasunvaihtoventtiili, jonka vaihtonopeus on alle 300 ms; sekä

3. Sähköstaattinen istukka, jossa on vähintään 20 erikseen säädettävää muuttuvalämpötilaista osaa.

Huomautus 1: 3B1901k kohta sisältää syövyttämisen "radikaaleilla", ioneilla, peräkkäisreaktioilla tai ei-peräkkäisreaktiolla.

Huomautus 2: 3B1901k kohta sisältää syövyttämisen:

a) käyttämällä radiotaajuuspulssilla viritettyä plasmaa,

b) käyttämällä pulssisuhteen avulla viritettyä plasmaa,

c) käyttämällä elektrodeihin kohdistetulla pulssijännitteellä muunnettua plasmaa,

d) käyttämällä jaksottaista injektointia ja kaasunpoistoa plasmaan yhdistettynä,

e) käyttämällä plasma-avusteista atomisen kerroksen syövytystä tai

f) käyttämällä plasma-avusteista näennäisatomisen kerroksen syövytystä.

Tekninen huomautus:

1 3B1901k kohdan tapauksessa valikoivuus pii-germaniumin syövytyksessä suhteessa piihin (SiGe:Si) mitataan germaniumpitoisuudelle, joka on vähintään 30 % (Si 0.70 Ge 0.30).

2 3B1901k kohdan tapauksessa "radikaalilla" tarkoitetaan atomia, molekyyliä tai ionia, jossa on pariton elektroni avoimessa elektronikuoren konfiguraatiossa.

— **3B1903** Pyyhkäisyelektronimikroskooppilaitteet, jotka on suunniteltu puolijohdekomponenttien tai integroitujen piirien kuvantamiseen, joiden määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella ja joilla on kaikki seuraavat ominaisuudet:

(a) Skenaarion asemointitarkkuus vähemmän (parempi) kuin 30 nm;

(b) Skenaarion asettelumittaus toteutettu laserinterferometrialla;

(c) Sijainnin kalibrointi näkökentässä laserinterferometrian pituusasteikon mittauksen perusteella;

(d) Kerää ja tallentaa kuvia, joissa on enemmän kuin 200 000 000 pikseliä;

(e) Näkökentän päällekkäisyys alle 5 % pysty- ja vaakasuunnassa;

(f) Näkökentän kuvanyhdistämisen päällekkäisyys alle 50 nm; ja

(g) Kiihdytysjännite yli 21 kV.

Huomautus: 3B1903 kohta sisältää pyyhkäisyelektronimikroskooppilaitteet, jotka on suunniteltu piirimallin palauttamiseen mikroskooppikuvista.

— **3B1904** Kryogeeniset kiekkojen tarkastuslaitteet, joiden määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella ja joilla on kaikki seuraavat ominaisuudet:

(a) Ne on suunniteltu testaamaan laitteita 4,5 K:n (- 268,65 °C:n) tai alemmassa lämpötilassa; sekä

(b) Ne on suunniteltu niin, että niillä voidaan tarkastaa kiekkoja, joiden läpimitta on vähintään 100 mm.

— **3D1902** ”Ohjelmistot”, jotka on erityisesti suunniteltu 3B1901k kohdassa määriteltyjen laitteiden ”käyttämistä” varten.

— **3D1907** ”Ohjelmistot”, joka on suunniteltu poimimaan pyyhkäisyelektronimikroskooppikuvista ”GDSII” -standardin tai vastaavan standardin mukaista mallidataa ja suorittamaan pyyhkäisyelektronimikroskooppikuvista (SEM-kuvista) tasojen välistä kohdistamista, ja tuottamaan monitasoista ”GDSII” -standardin mukaista dataa tai piiriverkkolistan.

— **3E1901** ”Teknologia” yleisen teknologiahuomautuksen mukaisesti 3A1901b13, 3A1904, 3B1901k, 3B1903 tai 3B1904 kohdassa määriteltyjen laitteiden ”kehittämistä” tai ”tuotantoa” varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **3E1902** Muu kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 3E001 kohdassa määritelty ”teknologia” yleisen teknologiahuomautuksen mukaisesti 3A1901a15 kohdassa määriteltyjen laitteiden ”kehittämistä” tai ”tuotantoa” varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

Huomautus 1: 3E1902 sisältää ”prosessireseptit”.

Huomautus 2: 3E1902 kohtaa ei sovelleta ”prosessisuunnittelusarjoihin” (”PDK”), paitsi jos niihin sisältyy tiedostoja, joilla toteutetaan asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I, sellaisena kuin se on muutettuna, olevassa 3A001 kohdassa määriteltyjen laitteiden tehtäviä tai teknologiaa.

Tekninen huomautus 1:

”Prosessireseptillä” tarkoitetaan prosessin tiettyä vaihetta koskevia ehtoja ja parametreja.

Tekninen huomautus 2:

”Prosessisuunnittelusarja” (”PDK”) on ohjelmistoväline, jonka puolijohdevalmistaja tarjoaa sen varmistamiseksi, että vaaditut suunnittelukäytännöt ja -säännöt otetaan huomioon, jotta voidaan tuottaa tietty integroidun piirin suunnittelu tietyssä puolijohdeprosessissa teknologiaan ja valmistukseen liittyvien rajoitusten mukaisesti (kussakin puolijohteen valmistusprosessissa on oma ”PDK”).

— **3E1905** ”Teknologia” yleisen teknologiahuomautuksen mukaisesti ”Gate-All-Around Field-transistor” (”GAAFET”) -rakenteita käyttävien integroitujen piirien tai laitteiden ”kehittämistä” tai ”tuotantoa” varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

Huomautus 1: 3E1905 sisältää ”prosessireseptit”.

Huomautus 2: 3E1905 kohtaa ei sovelleta työvälineiden hyväksyntään tai huoltoon.

Huomautus 3: 3E1905 kohtaa ei sovelleta ”prosessisuunnittelusarjoihin” (”PDK”), paitsi jos niihin sisältyy tiedostoja, joilla toteutetaan asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I, sellaisena kuin se on muutettuna, olevassa 3A001 kohdassa määriteltyjen laitteiden tehtäviä tai teknologiaa.

Tekninen huomautus 1:

”Prosessireseptillä” tarkoitetaan prosessin tiettyä vaihetta koskevia ehtoja ja parametreja.

Tekninen huomautus 2:

”Prosessisuunnittelusarja” (”PDK”) on ohjelmistoväline, jonka puolijohdevalmistaja tarjoaa sen varmistamiseksi, että vaaditut suunnittelukäytännöt ja -säännöt otetaan huomioon, jotta voidaan tuottaa tietty integroidun piirin suunnittelu tietyssä puolijohdeprosessissa teknologiaan ja valmistukseen liittyvien rajoitusten mukaisesti (kussakin puolijohteen valmistusprosessissa on oma ”PDK”).

— **4A1906** Kvanttitietokoneet ja niihin liittyvät ”elektroniset kokoonpanot” ja komponentit, joiden määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella:

(a) Kvanttitietokoneet, jotka

1. tukevat vähintään 34:ää mutta alle 100:aa ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 10-4;

2. tukevat vähintään 100:aa mutta alle 200:aa ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 10-3;

3. tukevat vähintään 200:aa mutta alle 350:aa ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 2 x 10-3;

4. tukevat vähintään 350:aa mutta alle 500:aa ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 3 x 10-3;

5. tukevat vähintään 500:aa mutta alle 700:aa ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 4 x 10-3;

6. tukevat vähintään 700:aa mutta alle 1 100:aa ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 5 x 10-3;

7. tukevat vähintään 1 100:aa mutta alle 2 000:a ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia” ja joiden ”C-NOT-virhe” on enintään 6 x 10-3;

8. tukevat vähintään 2 000:a ”täysin ohjattua”, ”liitettyä” ja ”toimivaa” ”fyysistä kubittia”;

(b) Kubittilaitteet ja kubittipiirit, jotka sisältävät tai tukevat ”fyysisten kubittien” joukkoja ja jotka on erityisesti suunniteltu 4A1906a kohdassa määriteltyjä tuotteita varten;

(c) Kvanttikontrollikomponentit ja kvanttimittauslaitteet, jotka on erityisesti suunniteltu 4A1906a kohdassa määriteltyjä tuotteita varten;

Huomautukset:

1 4A1906 kohta koskee piirimallisia (tai porttiperusteisia) ja yksisuuntaisia (tai laskentaperusteisia) kvanttitietokoneita. Tämä kohta ei koske adiabaattisia (ns. quantum annealing -tyyppisiä) kvanttitietokoneita.

2 4A1906 kohdassa määritellyt tuotteet eivät välttämättä sisällä fyysisesti lainkaan kubitteja. Esimerkiksi fotoniikkaan perustuvat kvanttitietokoneet eivät sisällä pysyvästi mitään fyysistä kappaletta, jonka voisi tunnistaa kubitiksi. Fotonisia kubitteja syntyy, kun tietokone on toiminnassa, jonka jälkeen ne tuhotaan.

3 4A1906b kohdassa määriteltyjä tuotteita ovat puolijohde-, suprajohtavat ja fotoniset kubittisirut ja -sirujoukot; pintaioniloukkujoukot; muut kubitteja eristävät teknologiat; sekä sellaisten tuotteiden koherentit liitännät.

4 4A1906 kohta koskee tuotteita, jotka on suunniteltu kvanttitietokoneen pysyvien kubittien kalibrointia, alustusta, manipulaatiota tai mittausta varten.

Tekninen huomautus:

Sovellettaessa 4A1906 kohtaa

1 *"Fyysinen kubitti" on kaksitasoinen kvanttijärjestelmä, jota käytetään edustamaan kvanttilogiikan perusyksikköä manipulaatioilla ja mittauksilla, jotka eivät ole virhekorjattuja. "Fyysiset kubitit" erotetaan loogisista kubiteista siten, että loogiset kubitit ovat virhekorjattuja kubitteja, jotka koostuvat monista "fyysisistä kubiteista".*

2 *"Täysin ohjattu" tarkoittaa, että "fyysinen kubitti" voidaan kalibroida, alustaa, kytkeä portilla ja lukea tarpeen mukaan.*

3 *"Liitetty" tarkoittaa sitä, että kubittiparin porttioperaatiot voidaan suorittaa minkä tahansa käytettävissä olevista "toimivista" "fyysistä kubiteista" sattumanvaraisesti muodostetun parin kanssa. Tämä ei välttämättä edellytä kaikkien mahdollisten liitäntöjen luomista.*

4 *"Toimiva" tarkoittaa, että "fyysinen kubitti" suorittaa universaalia kvanttilaskentatyötä järjestelmälle määritellyn kubittien operaatiotarkkuuden mukaisesti.*

5 *Vähintään 34:n "täysin ohjatun", "liitetyn" ja "toimivan" "fyysisen kubitin" tukeminen tarkoittaa kvanttitietokoneen kykyä eristää, hallita, mitata ja prosessoida kvantti-informaatiota, joka sisältyy vähintään 34:än "fyysiseen kubittiin".*

6 *"C-NOT-virhe" on keskimääräinen fyysinen porttivirhe toisiaan lähimpien kahden "fyysisen kubitin" muodostamille C-NOT-porteille (Controlled-NOT).*

— **4D1901b3** Muu kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 4D001 kohdassa määritelty "ohjelmisto", joka on erityisesti suunniteltu tai muunnettu 4A1906.b. tai 4A1906.c. kohdassa määriteltyjen laitteiden "kehittämistä" tai "tuotantoa" varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **4E1901b3** Muu kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 4E001 kohdassa määritelty "teknologia" yleisen teknologiahuomautuksen mukaisesti 4A1906.b. tai 4A1906.c. kohdassa määriteltyjen laitteiden "kehittämistä" tai "tuotantoa" varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **5A902** Seuraavassa luetellut muut kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 5D001.e kohdassa määritellyt tieto- ja viestintäteknologian valvontajärjestelmät, laitteet ja komponentit julkisia verkkoja varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella:

a) valvontakeskukset (lainvalvontaviranomaisten valvontalaitteistot) laillisia sieppausjärjestelmiä varten (Lawful Interception (LI), esimerkiksi ETSI ES 201 158:n, ETSI ES 201 671:n tai vastaavien standardien tai spesifikaatioiden mukaisesti) ja niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit;

b) puhelutietojen säilyttämisjärjestelmät tai -laitteet (Intercept Related Information (IRI), esimerkiksi ETSI TS 102 656:n tai vastaavien standardien tai spesifikaatioiden mukaisesti) ja niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

Tekninen huomautus:

Puhelutietoihin sisältyvät signalointitiedot, alkuperä ja kohde (esimerkiksi puhelinnumerot, IP- tai MAC-osoitteet), päivämäärä, aika ja viestinnän maantieteellinen alkuperä.

Huomautus:

5A902 kohdassa ei aseteta valvonnanalaisiksi järjestelmiä tai laitteita, jotka on erityisesti suunniteltu johonkin seuraavaan tarkoitukseen:

a) laskutus

b) tiedonkeruutoiminnot verkkoelementtien sisällä (esimerkiksi Exchange tai HLR)

c) verkon palvelun laatu (Quality of Service – QoS) tai

d) käyttäjätyytyväisyys (Quality of Experience – QoE)

e) toiminta televiestintäyrityksissä (palveluntarjoajat).

— **5A911** Digitaalisen ’yhteiskäyttöisen radioverkon’ tukiasemat, kun ostaja- tai määrämaa on Sudan tai Etelä-Sudan.

Tekninen huomautus:

’Yhteiskäyttöinen radioverkko’ on solukkoradiojärjestelmä, jossa matkaviestintilaajien käyttöön annetaan taajuusalueet viestintää varten. Digitaalinen ’yhteiskäyttöinen radioverkko’ (esimerkiksi TETRA, Terrestrial Trunked Radio) käyttää digitaalista modulaatiota.

— **5D902** Seuraavassa luetellut muut kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 5D001.e kohdassa määritellyt ’ohjelmistot’, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella:

a) 5A902 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettujen laitteistojen, toimintojen tai suorituskykyparametrien ’kehittämistä’, ’tuotantoa’ tai ’käyttöä’ varten erityisesti suunnitellut tai muunnetut ’ohjelmistot’;

b) 5A902 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettujen ominaisuuksien, toimintojen tai suorituskykyparametrien saavuttamista varten erityisesti suunnitellut tai muunnetut ’ohjelmistot’.

— **5D911** 5A911 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettujen laitteiden ’käyttöä’ varten erityisesti suunnitellut tai muunnetut ’ohjelmistot’, kun ostaja- tai määrämaa on Sudan tai Etelä-Sudan.

— **5E902** Yleisen teknologiahuomautuksen mukainen muu kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 5E001.a kohdassa määritelty ’teknologia’ 5A902 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettujen laitteistojen, toimintojen tai suorituskykyparametrien ’kehittämistä’, ’tuotantoa’ ja ’käyttöä’ varten tai 5D902 kohdassa valvonnanalaisiksi asetetut ’ohjelmistot’, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **6A908** Alus- tai ilmaliikenteen ohjaukseen tarkoitetut muut kuin 6A008 tai 6A108 kohdassa asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, puitteissa valvonnanalaisiksi asetetut tutkapohjaiset navigointi- tai valvontajärjestelmät ja niihin erityisesti suunnitellut komponentit, kun ostaja- tai määrämaa on Iran.

— **6D908** 6A908 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettujen laitteiden ’kehittämistä’, ’tuotantoa’ tai ’käyttöä’ varten erityisesti suunnitellut tai muunnetut ’ohjelmistot’, kun ostaja- tai määrämaa on Iran.

— **9A904** Seuraavat ’avaruusalukset’ ja muut varusteet:

a) ’Avaruusalusten’ kanssa käytettäviksi tarkoitetut antennit, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

b) ’Avaruusalusten’ kanssa käytettäviksi tarkoitetut muut kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 9A004 kohdassa määritellyt ’lasertietoliikennepäätteet’ (’lasertietoliikenneasemat’, Laser Communication Terminals), kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

Tekninen huomautus:

9A904 kohtaan sisältyvät tuotteet, joita käytetään ’avaruusalusten’ yhteydessä seuraaviin käyttötarkoituksiin joko maassa tai ’avaruusaluksessa’:

1. *käyttö maasta satelliittiin tai satelliitista maahan siirrettävänä hyötykuormana;*

2. *tiedonsiirto ’avaruusalusten’ välillä tai*

3. *kaukoyhteyssignaalien siirtoon liittyvä käyttö.*

— **9A991** Seuraavat maa-ajoneuvot, joita ei mainita vientivalvontaluettelon I A osassa:

a) syväkuormaus- ja puoliperävaunut, joiden hyötykuorma on yli 25 000 kg mutta alle 70 000 kg tai joilla on yksi tai useampia sotilaskäyttöominaisuuksia ja joilla voidaan kuljettaa I A osan 0006 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettuja ajoneuvoja, sekä kyseisten ajoneuvojen kuljettamiseen soveltuvat vetoajoneuvot, joilla on yksi tai useampia sotilaskäyttöominaisuuksia, kun ostaja- tai määrämaa on Iran, Libya, Myanmar/Burma, Pohjois-Korea, Pakistan, tai Somalia;

Huomautus:

9A991a kohdassa tarkoitettuihin vetoajoneuvoihin kuuluvat kaikki ensisijaisesti vetämiseen tarkoitetut ajoneuvot.

b) muut kuorma-autot ja maastoajoneuvot, joilla on yksi tai useampia sotilaskäyttöominaisuuksia, kun ostaja- tai määrämaa on Iran, Libya, Myanmar/Burma, Pohjois-Korea tai Somalia.

Huomautus 1: 9A991 kohdassa määritellyt sotilaskäyttöominaisuudet ovat:

a) liikkumiskyky vähintään 1,2 metrin syvyisessä vedessä;

b) alustat aseiden kiinnittämistä varten;

c) naamiointiverkon kiinnittimet;

d) pyöreät kattovalot, joissa on liukuva tai saranoilla kääntyvä suojus;

e) armeijatyyppinen maalikuviointi;

f) perävaunujen koukkukytkentä yhdessä ns. Nato-pistokkeen kanssa.

Huomautus 2: 9A991 kohdassa ei aseteta valvonnanalaisiksi maa-ajoneuvoja, joiden kuljettajat käyttävät ajoneuvoa henkilökohtaisiin tarkoituksiin.

— **9A992** Seuraavat kuorma-autot:

a) jokapyörävetoiset kuorma-autot, joiden hyötykuorma on yli 1 000 kg, kun ostaja- tai määrämaa on Pohjois-Korea;

b) kuorma-autot, joissa on vähintään kolme akselia ja joiden suurin sallittu paino kuormattuna on yli 20 000 kg, kun ostaja- tai määrämaa on Iran.

— **9A993** Helikopterit, helikopterien tehonsiirtojärjestelmät, helikoptereissa käytettäväksi tarkoitetut kaasuturbiinimoottorit ja apuvoimalaitteet sekä niihin erityisesti suunnitellut komponentit, kun ostaja- tai määrämaa on Kuuba, Iran, Libya, Myanmar/Burma, Pohjois-Korea tai Somalia.

— **9A994** Ilmajäähdytteiset voimalaitteet (lentokoneiden moottorit), joiden iskutilavuus on vähintään 100 cm^3 ja enintään 600 cm^3 ja joita voidaan käyttää miehittämättömissä 'ilma-aluksissa', sekä niihin erityisesti suunnitellut komponentit, kun ostaja- tai määrämaa on Iran.

— **9D904** 9A904 kohdassa määriteltyjen tuotteiden 'kehittämistä', 'tuotantoa' tai 'käyttöä' varten erityisesti suunnitellut tai muunnetut 'ohjelmistot', kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **9E904** Yleisen teknologiahuomautuksen mukainen muu kuin asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, liitteessä I olevassa 5E001.b.2, 9E001 ja 9E002 kohdassa määritelty 'teknologia' 9A904 kohdassa määriteltyjen tuotteiden tai 9D904 kohdassa määriteltyjen 'ohjelmistojen' 'kehittämistä', 'tuotantoa' tai 'käyttöä' varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

— **9E991** Yleisen teknologiahuomautuksen mukainen 'teknologia' 9A993 kohdassa valvonnanalaisiksi asetettujen laitteiden 'kehittämistä' tai 'tuotantoa' varten, kun ostaja- tai määrämaa on Kuuba, Iran, Libya, Myanmar/Burma tai Pohjois-Korea.

— **9E992** Muu kuin 9E101.b kohdassa asetuksen (EU) 2021/821, sellaisena kuin se on muutettuna, puitteissa valvonnanalaiseksi asetettu yleisen teknologiahuomautuksen mukainen 'teknologia' 'miehittämättömien ilma-alusten' ('UAV') 'tuotantoa' varten, kun määräpaikka on Euroopan unionin tullialueen ulkopuolella ja asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä II olevan A jakson 2 osassa lueteltujen alueiden ulkopuolella.

b. **Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksuasetuksen (Außenwirtschaftsverordnung – AWV) 9 §**

Liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vientiin vaaditaan lupa, jos BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle) on ilmoittanut viejälle, että kyseiset tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain käytettäviksi asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I olevassa 0 ryhmässä tarkoitettujen ydinlaitosten rakentamiseen tai käyttöön tai asennettaviksi tällaiseen laitokseen, ja kun määrämaa on Algeria, Irak, Iran, Israel, Jordania, Libya, Korean demokraattinen kansantasavalta, Pakistan tai Syyria. Jos viejä tietää, että tuotteet on tarkoitettu kokonaan tai osittain johonkin edellä tarkoitettuun käyttöön, viejän on ilmoitettava asiasta BAFAlle. BAFA päättää, määrääkö se kyseisen viennin luvanvaraiseksi. Tätä pykälää ei sovelleta asetuksen (EU) 2021/821 4 ja 10 artiklalla säännellyissä tapauksissa.

(Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksuasetuksen (*Außenwirtschaftsverordnung – AWV*) 9 §)

c. **Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulain (Außenwirtschaftsgesetz – AWG) 6 §**

Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulain (*Außenwirtschaftsgesetz* – AWG) 6 §:n mukaan hallinnollisella määräyksellä voidaan asettaa liiketoimien, oikeustoimien ja toiminnan rajoituksia tai toimintavelvoitteita, jotta vältetään vaara, joka kohdistuu yksittäistapauksessa esimerkiksi Saksan liittotasavallan olennaisiin turvallisuusetuihin, kansojen rauhanomaiseen rinnakkaiseloon, Saksan liittotasavallan ulkosuhteisiin tai Saksan liittotasavallan yleiseen järjestykseen tai turvallisuuteen.

8.5 **Viro**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää strategisia tuotteita käsittelevän komission päätöksellä yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Strategisia tuotteita koskevan lain 2 §:n 11 momentti ja 6 §:n 2 momentti)

8.6 **Irlanti**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Vientivalvontalaki 2023, liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden viennin kieltämistä koskevan ministerin määräyksen 12 § ja suuntaviivan, jonka mukaan liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti edellyttää lupaa, 13 §, voimaantulo 23. elokuuta 2024).

8.7 **Espanja**

Sellaisten kaksikäyttötuotteiden, joita ei ole lueteltu asetuksen liitteessä I ja jotka luetellaan 1. elokuuta 2014 annetun kuninkaan asetuksen 679/2014 liitteissä III.4 ja III.5, vienti on luvanvaraista.

(Puolustustarvikkeiden, muiden tarvikkeiden sekä kaksikäyttötuotteiden ja teknologian ulkomaankaupan valvonnasta 1. elokuuta 2014 annetun kuninkaan asetuksen 679/2014 2 §:n 3 momentin a kohta)

— **1C901** räjähdysainelaatua oleva ammoniumnitraatti (CAS 6484-52-2), jonka typpipitoisuus on vähintään 31,5 %.

Huomautus 1: 1C901 artiklassa käsitellään ammoniumnitraattia, teknistä ammoniumnitraattia, rakeista ammoniumnitraattia, huokoista ammoniumnitraattia ja mitä tahansa muuta olomuotoa, jossa sitä voidaan käyttää kiinteänä hapettimena.

Huomautus 2: 1C901 artikla sisältää ammoniumnitraatin räjähtävät seokset polttoöljyjen, emulsioiden, hydrogeelien ja vettä kestävien räjähteiden kanssa.

Huomautus 3: 1C901 artiklassa ei käsitellä erittäin tiheää ammoniumnitraattia eikä vähähuokoisia lannoitteita.

Huomautus 4: 1C901 artikla ei koske räjähteiden valmistukseen tarkoitettua ammoniumnitraattia (UN 1942 ja 2426) eikä räjähteiden valmistuksessa käytettäviä ammoniumnitraattiin (UN 3375) perustuvia emulsioita, suspensioita ja geelejä, joita säännellään 24. helmikuuta annetulla kuninkaallisella asetuksella 130/2017 hyväksytyn räjähdeasetuksen täydentävällä teknisellä ohjeella nro 30.

— **5A901** radiotaajuusjärjestelmät ja -laitteet, joita ei ole määritelty 5.A.1.f ja 5.A.1.h kohdassa, komponentit ja lisälaitteet, jotka on erityisesti suunniteltu tai muunnettu johonkin seuraavista toiminnoista:

1. Miehittämättömien lentokoneiden ottaminen hallintaan ja ohjaaminen.

2. Miehittämättömien lentokoneiden ohjausta ja hallintaa varten tarkoitettujen radiotaajuussignaalien häiritseminen, estäminen, rajoittaminen, heikentäminen tai harhauttaminen tahallisesti ja valikoivasti.

3. Miehittämättömissä lentokoneissa käytettävän radiotaajuusprotokollan erityisominaisuuksien käyttäminen niiden toiminnan häiritsemiseksi.

Huom. GNSS:n häiriöjärjestelmien osalta katso myös asetarvikeluettelon ryhmä 11.b.

— **5A902** yleisten tieto- ja viestintäverkkojen valvontajärjestelmät, -laitteet ja -komponentit, joita ei ole mainittu 20 päivänä toukokuuta 2021 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I olevassa 5A001 artiklassa ja jotka on suunniteltu johonkin seuraavista toiminnoista:

1. Laillisten valvontasovellusten seuranta (verkkotoimintoihin sovellettavassa standardissa ETSI ES 201 158 vahvistettujen laillista telekuuntelua ja televiestinnän turvallisuutta koskevien vaatimusten mukaisesti, luovutusrajapinta teleliikenteen laillista telekuuntelua varten ETSI ES 201 671 tai vastaavat standardit ja eritelmät) ja niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

2. Puhelutietojen säilyttäminen (niiden vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat lainvalvontaviranomaisten suorittamaa laillista tietojen sieppaamista standardin ETSI TS 102 656 tai vastaavien standardien ja eritelmien mukaista datan käsittelyä varten) ja sitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

Tekninen huomautus: Puhelutietoihin sisältyvät signalointitiedot, alkuperä ja kohde (esimerkiksi puhelinnumerot, IP- tai MAC-osoitteet), päivämäärä, aika ja viestinnän maantieteellinen alkuperä.

Huomautus: 5A902 artiklassa ei aseteta valvonnanalaiseksi järjestelmiä, laitteita tai komponentteja, jotka on erityisesti suunniteltu jotakin seuraavaa tarkoitusta varten:

a) laskutus

b) tietojenkeruutoiminnot verkkoelementeissä

c) verkon palvelun laatu tai

d) käyttäjätyytyväisyys.

— **5D902** ohjelmistot, joita ei ole mainittu 20 päivänä toukokuuta 2021 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I olevassa 5D001 artiklassa ja jotka on erityisesti suunniteltu tai muunnettu 5A902 kohdassa määriteltyjen valvontajärjestelmien, -laitteiden ja -komponenttien kehittämistä, tuotantoa, käyttöä, toiminnallista konfigurointia ja suorituskyvyn valvontaa varten

8.8 **Ranska**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä. (Asetus nro 2010-292)

Kaksikäyttötuotteiden vientivalvontaa koskevia kansallisia säännöksiä on annettu seuraavilla määräyksillä: 31. heinäkuuta 2014 annettu ministeriön määräys tietyntyyppisten helikoptereiden ja niiden varaosien viennistä kolmansiin maihin (julkaistu Ranskan virallisessa lehdessä (JORF) 8. elokuuta 2014); 31. heinäkuuta 2014 annettu ministeriön määräys kyynelkaasun ja mellakantorjunta-aineiden viennistä kolmansiin maihin (julkaistu Ranskan virallisessa lehdessä (JORF) 8. elokuuta 2014); 2. helmikuuta 2024 annettu ministeriön määräys (muutettu 27. maaliskuuta 2025 annetulla ministeriön määräyksellä) tuotteista ja teknologioista, jotka liittyvät kvanttitietokoneisiin ja niitä mahdollistaviin teknologioihin sekä laitteisiin, joita tarvitaan kehittyneiden elektronisten komponenttien suunnittelua, kehittämistä, tuotantoa, testausta ja tarkastusta varten (julkaistu Ranskan virallisessa lehdessä (JORF) 10. helmikuuta 2024 ja 30. maaliskuuta 2025 – ECOI2506508A).

8.9 **Italia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti on luvanvaraista, kun niiden lopullinen määräpaikka on Armenian tasavalta, Iranin islamilainen tasavalta, Kazakstanin tasavalta tai Kirgisian tasavalta, ja kun kyse on seuraavista tuotteista:

a) Kipinäsytytteiset iskumäntä- tai kiertomäntämoottorit, joita voidaan käyttää ilmailualalla. 'Ilmailualalla' tarkoitetaan ilma-aluksia, miehittämättömiä ilma-aluksia (UAV), helikoptereita, gyrokoptereita, hybridilentokoneita tai radio-ohjattavia malleja;

b) Osat, jotka soveltuvat käytettäviksi yksinomaan tai pääasiallisesti a alakohdassa tarkoitetuissa moottoreissa.

(10. heinäkuuta 2023 annettu asetus, Italian virallinen lehti, yleissarja nro 165, 17. heinäkuuta 2023, s. 14).

8.10 **Latvia**

Strategisten tuotteiden valvontakomitea voi määrätä asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden viennin luvanvaraiseksi tai kieltää sen yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien tuotteiden osalta on voimassa kansallinen luettelo.

— **10A901** Aseet, joissa käytetään muita kuin keskisytytteisiä (esimerkiksi reunasytytteisiä) ampumatarvikkeita sekä erityisesti niitä varten suunniteltuja komponentteja ja ampumatarvikkeita.

— **10A902** Ilma-aluksiin liittyvät laitteet, varaosat ja komponentit. Valvonnan piiriin kuuluvat ainoastaan sellaiset ilma-alusten laitteet, varaosat ja komponentit, joita voidaan käyttää sekä siviili- että sotilaskäyttöön tarkoitetuissa ilma-aluksissa.

— **10A903** Ilma-aseet, joiden energia on suurempi kuin 12 joulea.

— **10A906** Aseiden pimeänäkötähtäimet ja -komponentit.

— **10A907** Jalkaväkimiinat.

— **10D901** Tiedustelupalvelujen käyttöön kehitetyt ohjelmistot, jotka on erityisesti suunniteltu keräämään, tuhoamaan tai muuttamaan tietokoneilta, verkoista tai muista tietojärjestelmistä saatuja tietoja salaa.

— **10E902** Sotilastarvikkeisiin liittyvä sotilasapu ja tekninen apu.

(Strategisten tuotteiden ja palvelujen kansallisesta luettelosta 25. syyskuuta 2007 annettu asetus nro 645; strategisten tuotteiden liikkuvuudesta 21. kesäkuuta 2007 annetun lain 3 §:n 1 momentti)

8.11 **Liettua**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai se voidaan kieltää yleiseen turvallisuuteen, terroritekojen ehkäiseminen mukaan lukien, tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Strategisten tuotteiden valvonnasta 22. joulukuuta 2022 annettu Liettuan tasavallan laki nro XIV-1738)

Asetuksen liitteeseen I kuulumattomien kaksikäyttötuotteiden vienti on kielletty, kun niitä viedään Liettuan tasavallan ja EU:n ulkopuolisten maiden välisten maanteiden ylityspaikkojen kautta.

(Hallituksen päätös nro 512, 28.6.2023, kansallisten valvontatoimenpiteiden soveltamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2021/821 9 artiklan nojalla, sellaisena kuin se on muutettuna päätöksellä nro 888, 15.11.2023)

Kansallinen valvottujen kaksikäyttötuotteiden luettelo:

Yhdistetyn nimikkeistön (CN) koodi	Kuvaus
3818	Kemialliset alkuaineet, jotka on seostettu (doped) elektroniikassa käyttöä varten, kiekkoina, levyinä tai niiden kaltaisissa muodoissa; kemialliset yhdisteet, jotka on seostettu (doped) elektroniikassa käyttöä varten
3824	Valmistetut sitomisaineet valumuotteja ja -sydämiä varten; kemialliset tuotteet ja kemian- tai siihen liittyvän teollisuuden valmisteet (myös jos ne ovat luonnontuotteiden seoksia), muualle kuulumattomat
6909	Keraamiset tavarat laboratorio-, kemialliseen tai muuhun tekniseen käyttöön; keraamiset kaukalot, sammiot ja niiden kaltaiset astiat, jollaisia käytetään maataloudessa; keraamiset ruukut, tölkit ja niiden kaltaiset astiat, jollaisia käytetään tavaroiden kuljettamiseen tai pakkaamiseen
8420 10 81	Rullalaminaattorit, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien tai niiden alustojen valmistuksessa
8421 21	Nesteiden suodatus- tai puhdistuskoneet ja -laitteet, veden suodatukseen tai puhdistukseen
8421 39	Kaasujen suodatus- tai puhdistuskoneet ja -laitteet, ei kuitenkaan imuilman suodattimet polttomoottoreita varten eikä katalyyttiset konvertterit ja hiukkasloukut, myös yhdistetyt, polttomoottorien pakokaasujen puhdistamiseen tai suodattamiseen tarkoitetut
8421 99	Nesteiden tai kaasujen suodattamista tai puhdistamista varten tarkoitettujen koneiden ja laitteiden osat
8424 89 40	Mekaaniset ruiskutus-, hajotus- tai sumutuslaitteet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien tai niiden rakenneyhdistelmien valmistuksessa
8456 11 10	Kaikkia aineita työstävät koneet, jotka irrottavat ainetta lasersäteellä ja jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien, painettujen piirien rakenneyhdistelmien, nimikkeen 8517 osien tai automaattisten tietojenkäsittelykoneiden osien valmistuksessa
8456 12 10	Kaikkia aineita työstävät koneet, jotka irrottavat ainetta muulla valo- tai fotonisäteellä kuin lasersäteellä ja jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien, painettujen piirien rakenneyhdistelmien, nimikkeen 8517 osien tai automaattisten tietojenkäsittelykoneiden osien valmistuksessa
8457	Työstökeskukset, yksikkörakenteiset koneet (yksiasemaiset työstöyksiköt) ja moniasemaiset transferkoneet, metallin työstöön
8458	Lastuavat sorvit (myös sorvauskeskukset) metallin työstöön
8459	Lastuavat työstökoneet (myös koneet, joissa karapää liikkuu johteilla [way-type unit head machines]) metallin poraukseen, avarrukseen, jyrsintään tai kierteitykseen, muut kuin nimikkeen 8458 sorvit (myös sorvauskeskukset)
8466	Osat ja tarvikkeet, jotka soveltuvat käytettäviksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeiden 8456–8465 koneissa, myös työkappaleen- tai työkalunpitimet, itseaukeavat kierteityspäät, jakopäät ja muut koneiden lisälaitteet; kaikenlaisten käsityövälineiden pitimet
8471	Automaattiset tietojenkäsittelykoneet ja niiden yksiköt; magneettimerkkien lukijat ja optiset lukijat, koneet tietojen siirtämistä varten tietovälineelle koodimuodossa ja koneet tällaisten tietojen käsittelemistä varten, muualle kuulumattomat
8473	Osat ja tarvikkeet (muut kuin suojuspeitteet, kantolaukut ja niiden kaltaiset tavarat), jotka soveltuvat käytettäviksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeiden 8470–8472 koneissa

Yhdistetyn nimikkeistön (CN) koodi	Kuvaus
8479 89 70	Automatisoidut elektroniset komponenttien kokoomakoneet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien rakenneyhdistelmien valmistuksessa
8481 10	Paineenalennusventtiilit
8481 30	Takaiskuventtiilit
8481 80	Hanat, venttiilit ja niiden kaltaiset laitteet putkijohtoja, höyrykattiloita, säiliöitä, astioita tai niiden kaltaisia tavaroita varten, myös paineenalennusventtiilit ja termostaatin ohjaamat venttiilit; ei kuitenkaan paineenalennusventtiilit, venttiilit öljyhydraulista tai pneumaattista siirtoa varten, takaiskuventtiilit sekä varoventtiilit ja ylipaineventtiilit
8482	Kuulalaakerit ja rullalaakerit
8485	Koneet materiaalia lisäävää valmistusta varten
8486	Koneet ja laitteet, joita käytetään yksinomaan tai pääasiassa puolijohdetankojen tai -kiekkojen, puolijohdekomponenttien, elektronisten integroitujen piirien tai litteiden näyttöjen valmistuksessa; 84 ryhmän 11 huomautuksen C kohdassa eritellyt koneet ja laitteet; osat ja tarvikkeet
8501	Sähkömoottorit ja -generaattorit (ei kuitenkaan sähkögeneraattoriyhdistelmät)
8504	Sähkömuuntajat, staattiset sähkömuuttajat (esim. tasasuuntaajat) ja induktorit
8505	Sähkömagneetit; kestomagneetit ja tavarat, jotka magnetoinnin jälkeen on tarkoitettu käytettäviksi kestomagneetteina; sähkömagneetti- tai kestomagneetti-istukat ja niiden kaltaiset pitimet; sähkömagneettiset kytkimet ja jarrut; sähkömagneettiset nostopäät
8506 10	Mangaanidioksidiparit ja -paristot
8506 50	Litiumparit ja -paristot
8507	Sähköakut sekä niihin kuuluvat erottimet, myös suorakaiteen tai neliön muotoiset
8517	Älypuhelimet ja muut puhelimet, myös soluverkoissa tai muissa langattomissa verkoissa käytettävät; äänen, kuvan tai muiden tietojen lähettämiseen tai vastaanottamiseen käytettävät muut laitteet, myös laitteet langallisissa tai langattomissa verkoissa (kuten lähi- ja kaukoverkoissa) tapahtuvaa tietoliikennettä varten, ei kuitenkaan nimikkeen 8443, 8525, 8527 ja 8528 lähettimet ja vastaanottimet
8518 10	Mikrofonit ja niiden jalustat
8523 49	Optiset tiedonkantajat; muut
8523 80	Puolijohdetiedonkantajat; muut.
8524	Litteät näyttömoduulit, myös kosketusnäytöllä varustetut
8525	Yleisradio- tai televisiolähettimet, myös yhteenrakennetuin vastaanottimin tai äänen tallennus- tai toistolaittein; televisiokamerat, digitaalikamerat ja videokameranauhurit; televisiokamerat, digitaalikamerat ja videokameranauhurit
8526	Tutkalaitteet, radionavigointilaitteet ja radiokauko-ohjauslaitteet
8528	Monitorit ja projektorit, joissa ei ole yhteenrakennettua televisiovastaanotinta; televisiovastaanottimet, myös yhteenrakennetuin yleisradiovastaanottimin tai äänen tai videosignaalien tallennus- tai toistolaittein
8532	Sähkökondensaattorit, kiinteät tai säädettävät (myös esiaseteltavat)

Yhdistetyn nimikkeistön (CN) koodi	Kuvaus
8533	Sähkövastukset (myös reostaatit ja potentiometrit), muut kuin kuumennusvastukset
8534	Painetut piirit
8535	Sähkölaitteet sähkövirtapiirin kytkemistä, katkaisemista tai suojaamista varten tai siihen liittämistä varten (esim. kytkimet, varokkeet, ylijännitesuojat, jännitteen rajoittimet, syöksyaaltosuojat, pistotulpat ja muut liittimet ja liitäntärasiat), suurempaa kuin 1 000 voltin nimellisjännitettä varten
8536	Sähkölaitteet sähkövirtapiirin kytkemistä, katkaisemista tai suojaamista varten tai siihen liittämistä varten (esim. kytkimet, releet, varokkeet, syöksyaaltosuojat, pistotulpat, pistorasiat, lampunpitimet ja muut liittimet, liitäntärasiat), enintään 1 000 voltin nimellisjännitettä varten; liittimet valokuituja, valokuitukimppuja tai valokaapeleita varten
8537	Taulut, paneelit, konsolit, pöydät, kaapit ja muut alustat, joissa on vähintään kaksi nimikkeen 8535 tai 8536 laitetta, sähköistä ohjausta tai sähkönjakelua varten, myös sellaiset, joissa on 90 ryhmän kojeita ja laitteita, sekä numeeriset ohjauslaitteet, muut kuin nimikkeen 8517 kytkentälaitteet
8538	Osat, jotka soveltuvat käytettäviksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeen 8535, 8536 tai 8537 laitteissa
8541	Puolijohdekomponentit (esimerkiksi diodit, transistorit, ja puolijohtimeen pohjautuvat muuntimet); valolle herkät puolijohdekomponentit, mukaan lukien aurinkokennot, myös jos ne on koottu moduuleiksi tai paneeleiksi; valodiodit (LED), myös muihin valodiodeihin (LED) yhdistetyt; asennetut pietsosähköiset kiteet
8542	Elektroniset integroidut piirit
8543	Sähkökoneet ja -laitteet, joilla on itsenäinen tehtävä, muualle 85 ryhmään kuulumattomat
8544	Eristetty (myös emaloitu tai anodisoitu) lanka ja kaapeli (myös koaksiaalikaapeli) sekä muut eristetyt sähköjohtimet, myös jos niissä on liittimiä; valokaapelit, joissa kullakin kuidulla on oma kuorensa, myös jos niihin on yhdistetty sähköjohtimia tai jos niissä on liittimiä
8546	Mitä ainetta tahansa olevat sähköeristimet
8548	Koneiden ja laitteiden sähköosat, muualle 85 ryhmään kuulumattomat
8704	Tavarankuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot.
8906	Muut alukset, myös sota-alukset ja pelastusveneet, muut kuin soutuveneet
9001	Valokuidut ja valokuitukimput; valokaapelit, muut kuin nimikkeeseen 8544 kuuluvat; polarisoivasta aineesta valmistetut laatat ja levyt mitä ainetta tahansa olevat kehystämättömät linssit (myös piilolasit), prismat, peilit ja muut optiset elementit, muut kuin tällaiset elementit optisesti työstämätöntä lasia
9002	Mitä ainetta tahansa olevat kehystetyt linssit, prismat, peilit ja muut optiset elementit, kun ne ovat kojeiden tai laitteiden osia tai tarvikkeita, muut kuin tällaiset elementit optisesti työstämätöntä lasia
9012	mikroskoopit, muut kuin optiset; diffraktiolaitteet
9020	Hengityslaitteet, muut kuin nimikkeeseen 9019 kuuluvat; kaasunaamarit (ei kuitenkaan suojanaamarit, joissa ei ole mekaanisia osia eikä vaihdettavia suodattimia)

Yhdistetyn nimikkeistön (CN) koodi	Kuvaus
9025 19	Lämpömittarit ja pyrometrit, muihin kojeisiin yhdistämättömät, ei kuitenkaan nestetäytteiset, suoranäyttöiset
9025 80	Nimikkeeseen 9025 80 kuuluvat elektroniset ja muut ilmapuntarit, muihin kojeisiin yhdistämättömät.
9027 20	Kromatografit ja elektroforeesilaitteet
9030	Oskilloskoopit, spektrianalysaattorit ja muut sähkösuureiden mittaus- tai tarkkailukojeet ja -laitteet, ei kuitenkaan nimikkeen 9028 mittarit; alfa-, beeta-, gamma-, röntgen-, kosmisen tai muun ionisoivan säteilyn mittaus- tai toteamiskojeet ja -laitteet
9031	mittaus- tai tarkkailukojeet, -laitteet tai -koneet, muualle 90 ryhmään kuulumattomat; profiiliprojektorit
9032	Automaattiset säätö- tai valvontakojeet ja -laitteet

8.12 **Luxemburg**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

Viejän, joka tietää tai epäilee, että tällaisella viennillä tai kyseisillä tuotteilla on tai on todennäköisesti vaikutusta Luxemburgin suurherttuakunnan kansalliseen tai ulkomaiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksien suojaamiseen, on ilmoitettava asiasta ulkomaankaupasta ja ulkoasioista vastaaville ministereille, jotka ilmoittavat viejälle tai viejän valtuutetulle edustajalle, tarvitaanko vientiä varten lupa.

(27. kesäkuuta 2018 annetun lain 45 §:n 2 momentti)

8.13 **Unkari**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 8/A §)

8.14 **Alankomaat**

Ulkoministeriö voi määrätä asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden viennin luvanvaraiseksi tai kieltää sen yleiseen turvallisuuteen, terroritekojen ehkäiseminen mukaan lukien, tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Strategisia tuotteita koskevan asetuksen (Besluit strategische goederen) 4 §)

Käyttöön on otettu kansallista valvontaa, joka koskee kansallisiin tukahduttamistoimiin käytettävien tuotteiden vientiä ja välityspalveluja Syyriaan sekä kansallisiin tukahduttamistoimiin käytettävien tuotteiden vientiä Egyptiin ja Ukrainaan.

(Asetus kaksikäyttötuotteista – Regeling goederen voor tweeërlei gebruik)

Tähän mennessä 37 kemiallisen aineen Irakiin vienti on määrätty luvanvaraiseksi, lähetyksen vastaanottajasta tai loppukäyttäjästä riippumatta.

(Asetus Irakiin tarkoitetuista kaksikäyttötuotteista – Regeling goederen voor tweeërlei gebruik Irak)

Kehittyneiden puolijohteiden valmistuslaitteiden vientiä varten on asetettu lupavaatimuksia.

(Kehittyneiden puolijohteiden valmistuslaitteita koskeva määräys – Regeling geavanceerde productieapparatuur voor halfgeleiders)

8.15 **Itävalta**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti tai kauttakulku voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Vuonna 2011 annetun ulkomaankauppalain (Außenwirtschaftsgesetz 2011, BGBl. I Nr. 26/2011) 20 §)

8.16 **Romania**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden, joihin sovelletaan 9 artiklan säännösten mukaista vientivalvontajärjestelmää, vienti edellyttää yksittäislupaa.

(Ote kaksikäyttötuotteita koskevien toimien valvontajärjestelystä annetun säädöksen GO 43/2022 10 §:n 1 momentista)

8.17 **Slovenia**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

(Kaksikäyttötuotteiden viennin valvonnasta annetun lain (Zakon o nadzoru izvoza blaga z dvojno rabo (Uradni list RS, št. 37/04, 8/10 in 29/23)) 4 §:n 3 momentti)

8.18 **Suomi**

Lain nro 500/2024 liitteessä lueteltujen kaksikäyttötuotteiden vienti edellyttää vientilupaa. Kaikki muut kohdat kuin 3A901.c, 3E901 siltä osin kuin se liittyy 3A901.c kohtaan, 4A902 ja 4E902 kohta on korvattu komission delegoidulla asetuksella (EU) 2025/2003.

Asetuksen liitteeseen I tai kansallisen lainsäädännön liitteeseen sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voi olla luvanvaraista, jos ne on tarkoitettu tai on mahdollisesti tarkoitettu käyttöön, joka vaarantaa merkittävästi yleisen turvallisuuden tai Suomen kansallisen turvallisuuden.

(Lain nro 500/2024 6 §:n 4 momentti ja 7 §)

8.19 **Ruotsi**

Asetuksen liitteeseen I sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden vienti voidaan määrätä luvanvaraiseksi tai kieltää yleiseen turvallisuuteen tai ihmisoikeuksiin liittyvistä syistä.

Kaksikäyttötuotteiden viennin kansallinen valvonta on hyväksytty kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen 2000:1217 liitteen mukaisesti.

9. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 11 ARTIKLAN 5 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (UNIONIN SISÄISET SIIRROT)

Asetuksen 11 artiklan 5 kohdassa säädetään, että jäsenvaltioiden, jotka määräävät asetuksen liitteeseen IV sisältymättömien tuotteiden (liitteessä IV luetellaan tuotteet, joihin ei voida soveltaa vapaata liikkuvuutta sisämarkkinoilla) siirrot alueeltaan toiseen jäsenvaltioon luvanvaraisiksi, on ilmoitettava asiasta komissiolle, joka julkaisee nämä tiedot *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko toteutettu erityisiä toimenpiteitä EU:n sisäisten siirtojen valvonnan laajentamiseksi 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti?
BELGIA	Osittain KYLLÄ
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	KYLLÄ
TANSKA	EI

Jäsenvaltio	Onko toteutettu erityisiä toimenpiteitä EU:n sisäisten siirtojen valvonnan laajentamiseksi 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti?
SAKSA	KYLLÄ
VIRO	KYLLÄ
IRLANTI	KYLLÄ
KREIKKA	KYLLÄ
ESPANJA	EI
RANSKA	EI
KROATIA	KYLLÄ
ITALIA	EI
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	KYLLÄ
UNKARI	KYLLÄ
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	EI
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	KYLLÄ
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	KYLLÄ

9.1 **Belgia**

Flanderin alueella EU:n sisäisiä siirtoja koskeva lupavaatimus voidaan ottaa käyttöön ministeriön päätöksellä asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti. Tätä mahdollisuutta ei ole vielä käytetty tämän ilmoituksen julkaisupäivänä.

(Kaksikäyttötuotteiden viennistä, kauttakulusta ja siirrosta sekä teknisen avun antamisesta 19. joulukuuta 2025 annetun Flanderin hallituksen asetuksen 4 §:n 2 momentti (Belgian virallinen lehti 26.1.2026))

9.2 **Bulgaria**

Bulgaria on laajentanut EU:n sisäisten siirtojen valvontaa asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti ja ottanut käyttöön vaatimuksen, jonka mukaan toimivaltaisille viranomaisille on annettava lisätietoja tietyistä EU:n sisäisistä siirroista asetuksen 11 artiklan 8 kohdan mukaisesti.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja teknologian vientivalvontaa koskevan lain, sellaisena kuin se on muutettu, 51 §:n 8 ja 9 momentti (valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

9.3 **Tšekki**

Lailla nro 594/2004 laajennetaan valvontaa, joka koskee EU:n sisäisiä siirtoja Tšekistä, asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

9.4 **Saksa**

Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksuasetuksen *(Außenwirtschaftsverordnung* – AWV) 11 §:ssä laajennetaan valvontaa, joka koskee EU:n sisäisiä siirtoja Saksasta, asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

9.5 **Viro**

Strategisia tuotteita koskevan lain 3 §:n 6 momentissa laajennetaan valvontaa EU:n sisäisten siirtojen osalta asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

9.6 **Irlanti**

Henkilö ei saa ilman lupaa siirtää Irlannista toiseen jäsenvaltioon kaksikäyttötuotetta, jota ei ole mainittu liitteessä IV, jos hän tietää tai jos toimivaltainen viranomainen on ilmoittanut hänelle, että tuotteeseen sovelletaan asetuksen 11 artiklan 2 kohdan a, b ja c alakohdassa tarkoitettuja edellytyksiä.

(Vientivalvonnasta vuonna 2023 annetun lain 20 jakso: 11 §:n mukaiset velvollisuudet, voimaantulo 23.8.2024)

9.7 **Kreikka**

Syyskuun 28. päivänä 2009 annetun ministerin päätöksen nro 121837/E3/21837 3 §:n 4 momentissa laajennetaan valvontaa, joka koskee EU:n sisäisiä siirtoja Kreikasta, asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

9.8 **Kroatia**

EU:n sisäiset kaksikäyttötuotteiden siirrot voidaan määrätä luvanvaraisiksi yksittäisissä tapauksissa.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 4 §:n 2 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023)

9.9 **Luxemburg**

Asetuksen liitteeseen IV sisältymättömien kaksikäyttötuotteiden siirrot Luxemburgin suurherttuakunnan alueelta toiseen jäsenvaltioon voidaan määrätä luvanvaraisiksi asetuksen 11 artiklan 2 kohdassa säädetyissä tapauksissa.

(Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 44 §)

9.10 **Unkari**

Kaksikäyttötuotteiden ulkomaankaupan luvista vuonna 2011 annetun hallituksen asetuksen nro 13 16 §:ssä määrätään lueteltujen kaksikäyttötuotteiden siirrot EU:ssa luvanvaraisiksi, jos asetuksen 11 artiklan 2 kohdassa säädetyt edellytykset toteutuvat.

9.11 **Alankomaat**

EU:n sisäiset kaksikäyttötuotteiden siirrot voidaan määrätä luvanvaraisiksi yksittäisissä tapauksissa.

(Strategisia tuotteita koskevan asetuksen (Besluit strategische goederen) 4a §:n 2 momentti)

9.12 **Slovakia**

Lain nro 39/2011 23 §:n 2 momentissa laajennetaan valvontaa, joka koskee EU:n sisäisiä siirtoja Slovakiasta, asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

9.13 **Suomi**

Ulkoasiainministeriö edellyttää lupaa kaksikäyttötuotteiden siirtoon Suomesta toiseen Euroopan unionin jäsenvaltioon, jos asetuksen 11 artiklan 2 kohdassa säädetyt edellytykset täyttyvät.

(Lain nro 500/2024 6 §:n 3 momentti)

9.14 **Ruotsi**

EU:n sisäiset kaksikäyttötuotteiden siirrot voidaan määrätä luvanvaraisiksi asetuksen 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti, jos toimivaltainen viranomainen on ilmoittanut toimijalle, että 11 artiklan 2 kohdan a ja b alakohdan edellytykset täyttyvät.

Asetuksen liitteessä I lueteltujen kaksikäyttötuotteiden osalta EU:n sisäiset siirrot voidaan määrätä luvanvaraisiksi vain, jos toimivaltainen viranomainen on ilmoittanut toimijalle, että tuotteet on tai on mahdollisesti tarkoitettu kokonaan tai osittain 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuihin käyttöihin.

Jos toimija tietää, että asetuksen liitteeseen I sisältyvät kaksikäyttötuotteet, joita se aikoo siirtää 11 artiklan 2 kohdan mukaisesti, on tai on mahdollisesti tarkoitettu johonkin asetuksen 4 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun käyttöön, toimijan on ilmoitettava asiasta toimivaltaiselle viranomaiselle, joka voi määrätä luvanvaraisuudesta.

(Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annetun asetuksen (2000:1217) 4 e §)

10. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 11 ARTIKLAN 8 KOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (UNIONIN SISÄISET SIIRROT)

Asetuksen 11 artiklan 8 kohdan mukaan jäsenvaltio voi edellyttää, että sen alueelta toiseen jäsenvaltioon tapahtuvan siirron osalta on jäsenvaltion toimivaltaisille viranomaisille annettava lisätietoja liitteessä I olevan 2 osan ryhmässä 5 luetelluista tuotteista, joita ei luetella asetuksen liitteessä IV.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus niistä jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko toteutettu erityisiä toimenpiteitä lisätietojen vaatimiseksi tietyistä tuotteista 11 artiklan 8 kohdan mukaisesti?
BELGIA	EI
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	EI
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	EI
IRLANTI	EI
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI
RANSKA	EI
KROATIA	EI
ITALIA	EI
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	KYLLÄ

Jäsenvaltio	Onko toteutettu erityisiä toimenpiteitä lisätietojen vaatimiseksi tietyistä tuotteista 11 artiklan 8 kohdan mukaisesti?
UNKARI	EI
MALTA	EI
ALANKOMAAT	EI
ITÄVALTA	EI
PUOLA	EI
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	EI
RUOTSI	EI

10.1 **Bulgaria**

Jos liitteessä I olevan 2 osan ryhmässä 5 lueteltuja kaksikäyttötuotteita, joita ei luetella asetuksen liitteessä IV, siirretään Bulgarian tasavallan alueelta toisen jäsenvaltion alueelle, ministeriöiden välinen komissio voi vaatia siirron suorittavalta henkilöltä lisätietoja kyseisistä tuotteista.

(Puolustukseen liittyvien tuotteiden ja kaksikäyttötuotteiden ja -teknologian vientivalvontaa koskevan lain 51 §:n 9 momentti (muutettu – valtion virallinen lehti nro 41/2024, voimaantulo 10.5.2024))

10.2 **Luxemburg**

Jos liitteessä I olevan 2 osan ryhmässä 5 lueteltuja kaksikäyttötuotteita, joita ei luetella asetuksen liitteessä IV, siirretään Luxemburgin suurherttuakunnan alueelta toisen jäsenvaltion alueelle, lupahakemuksen yhteydessä on annettava seuraavat lisätiedot:

1. tuotteen kaupallinen viite, yleinen kuvaus ja ominaisuudet;
2. toimitettavien salauspalvelujen esittely;
3. algoritmien toteutuksen esittely;
4. turvallisuusnormien tai -standardien esittely;
5. palveluun liittyvän tietotyypin esittely;
6. tuotteen teknisiä eritelmiä koskeva asiakirja (12 kohtaa).

(14. joulukuuta 2018 annetun suurherttuan asetuksen 10 §:n 1 momentin 1 kohdan 2 alakohta ja 2 kohdan 4 alakohta sekä liite 15)

11. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 12 ARTIKLAN 6 KOHDAN B ALAKOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (KANSALLISET YLEISLUVAT)

Asetuksen 12 artiklan 6 kohdan b alakohdassa säädetään, että komissio julkaisee jäsenvaltioiden toteuttamat toimenpiteet, jotka koskevat annettuja tai muutettuja kansallisia yleisiä vientilupia.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko jäsenvaltio antanut tai muuttanut kansallisia yleislupia 12 artiklan 6 kohdan mukaisesti?
BELGIA	EI
BULGARIA	EI
TŠEKKI	EI
TANSKA	KYLLÄ
SAKSA	KYLLÄ
VIRO	EI
IRLANTI	EI
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI
RANSKA	KYLLÄ
KROATIA	KYLLÄ (mutta EIVÄT käytössä)
ITALIA	KYLLÄ
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	EI
LUXEMBURG	EI
UNKARI	EI
MALTA	EI
ALANKOMAAT	KYLLÄ
ITÄVALTA	KYLLÄ
PUOLA	KYLLÄ
PORTUGALI	EI
ROMANIA	EI
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	KYLLÄ
RUOTSI	EI

11.1 **Tanska**

Tanskassa on voimassa kolme kansallista yleistä vientilupaa

DK-GNT2	tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiin tietyille loppukäyttäjille Ukrainassa
DK-GNT3	tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiin Grönlantiin
DK-GNT4	tiettyjen kaksikäyttötuotteiden siirtoihin Euroopan unionin sisällä

11.2 **Saksa**

Saksassa on voimassa 13 kansallista yleistä vientilupaa:

1	Tiettyjen, arvoltaan tiettyä kynnysarvoa pienempien kaksikäyttötuotteiden vientiä koskeva yleinen lupa nro 12
2	Tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiä tietyissä olosuhteissa koskeva yleinen lupa nro 13
3	Lämmönvaihtimia, venttiilejä ja pumppuja koskeva yleinen lupa nro 14
4	Tietoliikenne- ja tietoturvatuotteiden vientiä koskeva yleinen lupa nro 16
5	Taajuusmuuntimien vientiä koskeva yleinen lupa nro 17
6	Tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiä Ukrainaan (lukuun ottamatta alueita, jotka eivät ole Ukrainan hallituksen määräysvallassa) koskeva yleinen lupa nro 32 i) Ukrainan hallituksen valtiollisille virastoille, instituutioille ja järjestöille, ii) tietyille humanitaarisen avun järjestöille, iii) tietyille tiedotusvälineiden edustajille, humanitaarisen avun työntekijöille, kehitystyöntekijöille ja näille henkilöille osoitetulle henkilöstölle, yksinomaan heidän omaan käyttöönsä
7	Tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiä tiettyihin kohteisiin koskeva yleinen lupa nro 37
8	Tietyn ohjelmiston vientiä tiettyihin kohteisiin koskeva yleinen lupa nro 38
9	Tiettyjen asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä IV lueteltujen tuotteiden EU:n sisäistä siirtoa koskeva yleinen lupa nro 39
10	Tiettyjen kemikaalien vientiä tiettyihin kohteisiin koskeva yleinen lupa nro 40
11	Asetuksen (EU) 2021/821 liitteessä I lueteltujen varaosien vientiä tietyin edellytyksin koskeva yleinen lupa nro 41
12	Kaksikäyttötuotteiden uudelleenvientiä tiettyihin maihin koskeva yleinen lupa nro 43
13	Tiettyä sähköisesti tapahtuvaa vientiä (ITT) koskeva yleinen lupa nro 44

11.3 **Ranska**

Ranskassa on voimassa kahdeksan kansallista yleistä vientilupaa:

1	Kansallinen yleinen vientilupa, joka koskee teollisuustuotteita, sellaisina kuin ne on määritelty Euroopan yhteisössä strategisen valvonnan alaisten teollisuustuotteiden viennistä 18. heinäkuuta 2002 annetussa asetuksessa [sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* nro 176, 30. heinäkuuta 2002 (teksti 11) ja sellaisena kuin se on muutettuna Euroopan unionin laajenemisesta 21. kesäkuuta 2004 annetulla asetuksella, sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* 31. heinäkuuta 2004 (teksti 5)]
2	Kansallinen yleinen vientilupa, joka koskee kemiallisia tuotteita, sellaisina kuin ne on määritelty kemiallisten kaksikäyttötuotteiden viennistä 18. heinäkuuta 2002 annetussa asetuksessa [sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* nro 176, 30. heinäkuuta 2002 (teksti 12) ja sellaisena kuin se on muutettuna Euroopan unionin laajenemisesta 21. kesäkuuta 2004 annetulla asetuksella, sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* 31. heinäkuuta 2004 (teksti 6)]
3	Kansallinen yleinen vientilupa, joka koskee grafiittia, sellaisena kuin se on määritelty ydinlaatuisen grafiitin viennistä 18. heinäkuuta 2002 annetussa asetuksessa [sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* nro 176, 30. heinäkuuta 2002 (teksti 13) ja sellaisena kuin se on muutettuna Euroopan unionin laajenemisesta 21. kesäkuuta 2004 annetulla asetuksella, sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* 31. heinäkuuta 2004 (teksti 7)]
4	Kansallinen yleinen vientilupa, joka koskee biologisia tuotteita, sellaisina kuin ne on määritelty 14. toukokuuta 2007 annetussa asetuksessa ja muutettu tietyn geneettisen materiaalin ja tiettyjen geneettisesti muunnettujen organismien viennistä 18. maaliskuuta 2010 annetulla asetuksella [sellaisena kuin se on julkaistuna *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* 20. maaliskuuta 2010]

5	Kansallinen yleinen vientilupa, joka koskee tiettyjä kolmansissa maissa oleville Ranskan asevoimille tarkoitettuja kaksikäyttötuotteita (31. heinäkuuta 2014 annettu ministeriön määräys, julkaistu Ranskan virallisessa lehdessä 8. elokuuta 2014)
6	Kansallinen yleinen lupa, joka koskee tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiä tai siirtoa EU:ssa näyttelyjä tai messuja varten (31. heinäkuuta 2014 annettu ministeriön määräys, julkaistu Ranskan virallisessa lehdessä 8. elokuuta 2014)
7	Kansallinen yleinen lupa, joka koskee kaksikäyttötuotteiden vientiä siviili-ilma-alusten korjausta varten ja josta käytetään myös nimitystä 'ilmailualan laitteita' koskeva kansallinen yleinen lupa (14. tammikuuta 2019 annettu ministeriön määräys, julkaistu *Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä* 18. tammikuuta 2019 (teksti 19))
8	Arvoltaan vähäisten kaksikäyttötuotteiden vientiä koskeva kansallinen yleinen vientilupa (25. kesäkuuta 2021 annettu ministeriön määräys, julkaistu Ranskan tasavallan virallisessa lehdessä 25. heinäkuuta 2021 – teksti 11).

Näiden lupien piiriin kuuluvat tuotteet määritetään kyseisissä asetuksissa.

11.4 **Kroatia**

Ulko- ja eurooppaministeriö voi antaa kansallisen yleisen vientiluvan kaksikäyttötuotteiden vientiä varten asetuksen 12 artiklan 6 kohdan mukaisesti.

(Kaksikäyttötuotteiden valvonnasta annetun lain 11 §:n 4 momentti, Kroatian virallinen lehti 83/2023).

11.5 **Italia**

Kansallista yleistä vientilupaa sovelletaan tiettyjen kaksikäyttötuotteiden vientiin seuraaviin määräpaikkoihin: Antarktis (Italian tukikohdat), Argentiina, Korean tasavalta, Turkki.

(4. elokuuta 2003 annettu asetus, virallinen lehti nro 202, 1.9.2003)

11.6 **Alankomaat**

Alankomaissa on voimassa yksi kansallinen yleinen vientilupa:

	Kansallista yleistä vientilupaa sovelletaan tiedonsuojaustuotteiden vientiin kaikkiin määräpaikkoihin seuraavin poikkeuksin: — maat, joihin kohdistuu asetuksen 2 artiklan 19 kohdan mukainen aseidenvientikielto; — Afganistan, Armenia, Azerbaidžan, Bahrain, Bangladesh, Burundi, Kiina (mukaan lukien Taiwan, Hongkong ja Macao), Kuuba, Djibouti, Egypti, Päiväntasaajan Guinea, Etiopia, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, Intia, Israel, Jemen, Kazakstan, Kuwait, Laos, Ukraina, Uzbekistan, Oman, Pakistan, Qatar, Ruanda, Saudi-Arabia, Swazimaa, Syyria, Tadžikistan, Thaimaa, Turkki, Turkmenistan, Arabiemiirikunnat ja Vietnam. (Kansallinen yleinen lupa NL010 – Nationale Uitvoervergunningen NL 010 (*items voor informatiebeveiliging*))

11.7 **Itävalta**

Itävallassa on voimassa kolme kansallista yleistä vientilupaa:

1	AT002 koskee tiettyjen, arvoltaan tiettyä kynnysarvoa pienempien kaksikäyttötuotteiden vientiä.
2	AT003 koskee 2B350g ja 2B350i kohdassa määritettyjen venttiilien ja pumppujen vientiä tiettyihin määräpaikkoihin.
3	AT004 koskee 3A225 kohdassa määritettyjä taajuusmuuntimia sekä niihin liittyviä ohjelmistoja ja teknologiaa.

Lupien yksityiskohdista säädetään ensimmäisen ulkomaankauppa-asetuksen (Erste Außenhandelsverordnung) (BGBl. II Nr. 343/2011, 28.10.2011), sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella BGB1. II Nr. 430/2015, 17. joulukuuta 2015, 3a–3c §:ssä. Niiden käyttöä koskevat edellytykset (rekisteröinti- ja ilmoitusvaatimukset) esitetään saman asetuksen 16 §:ssä.

11.8 **Puola**

Kansallista yleistä vientilupaa ”ZG-PL-DU-1” sovelletaan liitteessä I olevassa 9A012a1 kohdassa määriteltyjen kaksikäyttötuotteiden vientiin Ukrainaan.

(Kansallisesta yleisestä vientiluvasta vastaavan kehitys- ja teknologiaministerin asetus (Puolan virallinen lehti 2022, kohta 1567, sellaisena kuin se on muutettuna))

11.9 **Suomi**

Ulkoministeriö on myöntänyt lain nro 500/2024 liitteessä lueteltujen kaksikäyttötuotteiden vientiä varten kansallisen yleisen vientiluvan FI001 asetuksen 12 artiklan 6 kohdan mukaisesti lain 500/2024 8 §:n nojalla.

12. **JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 22 ARTIKLAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (ERITYISET VALTUUTETUT TULLITOIMIPAIKAT)**

Asetuksen 22 artiklassa säädetään, että jäsenvaltioiden on ilmoitettava komissiolle, jos ne ovat käyttäneet mahdollisuutta määrätä kaksikäyttötuotteiden vientiä varten tarvittavat tullimuodollisuudet suoritettaviksi vain tähän tarkoitukseen valtuutetuissa tullitoimipaikoissa.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle. Taulukon jälkeen esitetään yksityiskohtaiset tiedot toimenpiteistä.

Jäsenvaltio	Onko 22 artiklan 1 kohdan mukaisesti nimetty erityisiä tullitoimipaikkoja, joissa voidaan suorittaa kaksikäyttötuotteiden vientiä varten tarvittavat tullimuodollisuudet?
BELGIA	EI
BULGARIA	KYLLÄ
TŠEKKI	EI
TANSKA	EI
SAKSA	EI
VIRO	KYLLÄ
IRLANTI	EI
KREIKKA	EI
ESPANJA	EI
RANSKA	EI
KROATIA	EI
ITALIA	EI
KYPROS	EI
LATVIA	EI
LIETTUA	KYLLÄ
LUXEMBURG	EI

Jäsenvaltio	Onko 22 artiklan 1 kohdan mukaisesti nimetty erityisiä tullitoimipaikkoja, joissa voidaan suorittaa kaksikäyttötuotteiden vientiä varten tarvittavat tullimuodollisuudet?
UNKARI	EI
MALTA	EI
ALANKOMAAT	EI
ITÄVALTA	EI
PUOLA	KYLLÄ
PORTUGALI	EI
ROMANIA	KYLLÄ
SLOVENIA	EI
SLOVAKIA	EI
SUOMI	EI
RUOTSI	EI

12.1 **Bulgaria**

Bulgarian tasavallan alueella sijaitsevat strategisille tuotteille tarkoitetut tullitoimipaikat on hyväksytty valtiovarainministeriön alaisen tullihallituksen pääjohtajan 17. helmikuuta 2022 antamalla määräyksellä nro 3AM-324/32-54835 (Bulgarian virallinen lehti nro 16/2022). Luettelo Bulgarian tullitoimipaikoista, joiden kautta kaksikäyttötuotteita ja -teknologiaa voidaan viedä EU:n tullialueen ulkopuolelle tai tuoda EU:n tullialueelle, on saatavilla seuraavassa osoitteessa: https://customs.bg/wps/portal/agency/regulations/customs-legislation

12.2 **Viro**

Luettelo Viron tullitoimipaikoista, joiden kautta kaksikäyttötuotteita ja -teknologiaa voidaan viedä EU:n tullialueen ulkopuolelle tai tuoda EU:n tullialueelle, on saatavilla seuraavassa osoitteessa:

http://www.emta.ee/index.php?id=24795

12.3 **Liettua**

Luettelo Liettuan tullitoimipaikoista, joiden kautta kaksikäyttötuotteita ja -teknologiaa voidaan viedä EU:n tullialueen ulkopuolelle tai tuoda EU:n tullialueelle, on saatavilla seuraavassa osoitteessa:

https://www.lrmuitine.lt/web/guest/verslui/apribojimai/bendra#en

12.4 **Puola**

Luettelo Puolan tullitoimipaikoista, joiden kautta kaksikäyttötuotteita ja -teknologiaa voidaan viedä EU:n tullialueen ulkopuolelle tai tuoda EU:n tullialueelle, on saatavilla seuraavassa osoitteessa: http://isap.sejm.gov.pl/DetailsServlet?id=WDU20150000136&min=1

12.5 **Romania**

Luettelo Romanian tullitoimipaikoista, joiden kautta kaksikäyttötuotteita ja -teknologiaa voidaan viedä EU:n tullialueen ulkopuolelle tai tuoda EU:n tullialueelle, on saatavilla seuraavassa osoitteessa: https://www.customs.ro/agenti-economici/instruirea-operatorilor-economici/vamuirea-marfurilor/produse-strategice

13. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 23 ARTIKLAN 1 KOHDAN A ALAKOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (KANSALLISET VIRANOMAISET, JOILLA ON VALTUUDET MYÖNTÄÄ VIENTILUPA KAKSIKÄYTTÖTUOTTEILLE, MYÖNTÄÄ ASETUKSEN MUKAISIA LUPIA VÄLITYSPALVELUJEN TARJOAMISTA JA TEKNISEN AVUN TOIMITTAMISTA VARTEN SEKÄ KIELTÄÄ MUIDEN KUIN UNIONIN KAKSIKÄYTTÖTUOTTEIDEN KAUTTAKULKU ASETUKSEN NOJALLA)

Asetuksen 23 artiklan 1 kohdan a alakohdassa säädetään, että komissio julkaisee luettelon viranomaisista, joilla on valtuudet

— myöntää vientilupa kaksikäyttötuotteille,

— myöntää asetuksen mukaisia lupia välityspalvelujen tarjoamista ja teknisen avun toimittamista varten,

— kieltää muiden kuin unionin kaksikäyttötuotteiden kauttakulku asetuksen nojalla.

13.1 **Belgia**

Brysselin pääkaupunkiseutu (postinumeroalueilla 1000–1299 sijaitsevat paikkakunnat)

Service public régional de Bruxelles - Brussels International-
Cellule licences - Cel vergunningen
Mr Cataldo ALU
Iris Tower, Place Saint-Lazare 2 Sint-Lazarusplein, 1035 Bruxelles/Brussel
BELGIQUE/BELGIË
P. +32 2 8003727
Sähköposti: calu@sprb.brussels
Verkkosivusto: https://du-arms.brussels

Vallonia (postinumeroalueilla 1300–1499 ja 4000–7999 sijaitsevat paikkakunnat)

Service public de Wallonie
Direction Générale de l'Économie, de l'Emploi et de la Recherche
Direction des Licences d'Armes
Boulevard Cauchy 43-45, 5000 Namur
BELGIQUE
P. +32 81 237 640
Sähköposti: double.usage@spw.wallonie.be
Verkkosivusto: Armes et biens et technologies à double usage - L'économie en Wallonie

Flanderi (postinumeroalueilla 1500–3999 ja 8000–9999 sijaitsevat paikkakunnat)

Flanders Chancellery and Foreign Office
Strategic Goods Control Unit
Ainoastaan postiosoite: Koning Albert II-laan 15 bus 214, 1210 Brussel
BELGIË
Sähköposti: csg@vlaanderen.be
Verkkosivusto: www.fdfa.be/csg

13.2 **Bulgaria**

Interministerial Commission for Export Control and Non-Proliferation of Weapons of Mass Destruction with the Minister for Economy and Industry
8 Slavyanska Street, 1000 Sofia
BULGARIA
P. +359 29407030
F. +359 29880727
Sähköposti:l.chotov@mi.government.bg ja exportcontrol@mi.government.bg
Verkkosivusto: https://exportcontrol.mi.government.bg; http://www.mi.government.bg

13.3 **Tšekki**

Ministry of Industry and Trade Licensing Office
Na Františku 32 110 15 Prague 1
CZECH REPUBLIC
P. +420 224907638
F. +420 224214558 tai +420 224221811
Sähköposti: leitgeb@mpo.cz tai dual@mpo.cz
Verkkosivusto: www.mpo.cz

13.4 **Tanska**

Exportcontrols Danish Business Authority
Langelinie Allé 17, 2100 Copenhagen
DENMARK
P. +45 3529 1000
F. +45 3546 6632
Sähköposti: eksportkontrol@erst.dk
Verkkosivusto, englanniksi: https://eksportkontrol.erhvervsstyrelsen.dk/english; tanskaksi: https://eksportkontrol.erhvervsstyrelsen.dk

13.5 **Saksa**

Federal Office for Economic Affairs and Export Control *(Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle)*
Frankfurter Strasse 29-35 65760 Eschborn
GERMANY
P. +49 6196908-0
F. +49 6196908-1800
Sähköposti: ausfuhrkontrolle@bafa.bund.de
Verkkosivusto: http://www.bafa.de/Ausfuhr

13.6 **Viro**

Strateegilise kauba komisjon (ulkoministeriön strategisten tuotteiden komissio)
Ministry of Foreign Affairs
Islandi väljak 1, 15049 Tallinn
ESTONIA
P. +372 6377192
F. +372 6377199
Sähköposti: stratkom@vm.ee
Verkkosivusto: englanniksi: http://www.vm.ee/?q=en/taxonomy/term/58;
viroksi: http://www.vm.ee/?q=taxonomy/term/50

13.7 **Irlanti**

Trade Regulation and Investment Screening Unit
Department of Enterprise, Tourism and Employment
1 Earlsfort Centre, Lower Hatch Street, Dublin 2 D02 PW01
IRELAND
P. +353 16312328
Sähköposti: exportcontrol@enterprise.gov.ie
Verkkosivusto: https://enterprise.gov.ie/en/what-we-do/trade-investment/export-controls/

13.8 **Kreikka**

Ministry of Foreign Affairs
General Secretariat of International Economic Relations and Openness
B6 Directorate for Multilateral Economic Relations and Trade Policy
Zalokosta str. 10, 106 71 Athens
GREECE
P. +30 2103682785, -2786, -2762, -2758
Sähköposti: db6@mfa.gr db6.licences@mfa.gr
Verkkosivusto: https://www.mfa.gr https://agora.mfa.gr

13.9 **Espanja**

Ulkomaankaupan pääsihteeristö (Secretaría General de Comercio Exterior), tullihallinto (Agencia Tributaria – Aduanas) ja ulkoasiainministeriö (Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación) ovat viranomaisia, joilla on valtuudet myöntää lupia ja päättää muiden kuin yhteisön kaksikäyttötuotteiden kauttakulun kieltämisestä.

Yhteyshenkilö lupatoimistossa: Mr. Ramón Muro Martínez, Subdirector General
Ministerio de Industria, Comercio y Turismo
Paseo de la Castellana, 162, 7a 28046 Madrid
SPAIN
P. +34 913492587
F. +34 913492470
Sähköposti: rmuro@mincotur.es; sgdefensa.sscc@comercio.mineco.es
Verkkosivusto: https://comercio.gob.es/ImportacionExportacion/Informes_Estadisticas/Paginas/Hitorico_Material_Defensa.aspx

13.10 **Ranska**

Ministère de l'Économie, des Finances et de la Souveraineté industrielle, énergétique et numérique
Direction Générale des Entreprises
Service des biens à double usage (SBDU)
67, rue Barbès – BP 80001, 94201 Ivry-sur-Seine Cedex
FRANCE
P. +33 1 79 84 34 19
Sähköposti: doublusage@finances.gouv.fr
Verkkosivusto: https://www.entreprises.gouv.fr/biens-double-usage

13.11 **Kroatia**

Ministry of Foreign and European Affairs
Directorate for Economic Affairs and Development Cooperation
Export Control Division
Trg N. Š. Zrinskog 7-8, 10000 Zagreb
CROATIA
P. +385 14598123, +385 14598122
F. +385 14597788
Sähköposti: kontrola.izvoza@mvep.hr
Verkkosivusto: https://mvep.gov.hr/o-hrvatskom-izvozu/kontrola-izvoza/export-control/245193

13.12 **Italia**

Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation
National Authority - UAMA (Unit for the Authorizations of Armament Materials) Piazzale della Farnesina 1, 00135 Rome
ITALY
P. +39 06 3691 2853 - 5332 - 3171 - 2932
Sähköposti: uama.dualuse@esteri.it; uama.dualuse@cert.esteri.it
Verkkosivusto: https://urldefense.com/v3/__https://www.esteri.it/it/diplomazia-economica-e-politica-commerciale/uama/__;!!DOxrgLBm!B_3P93MLapDL-peQO-RffyfmfmfmfmOIXCf3NZ_ofn-6bhHh9JocciZpEvg5qimHIeJCK29MtcgBrKHewo0oEpF7ArbjwF4jKo$

13.13 **Kypros**

Ministry of Energy, Commerce and Industry
6, Andrea Araouzou, 1421 Nicosia
CYPRUS
P. +357 22867100, 22867197
F. +357 22375120, 22375443
Sähköposti: pevgeniou@meci.gov.cy
Verkkosivusto: https://www.trade.gov.cy/en/sections/export-licenses-of-strategic-items;

13.14 **Latvia**

Control Committee for Strategic Goods
Chairman of the Committee: Mr Andris Pelšs
Executive Secretary: Mr Nauris Rumpe
Ministry of Foreign Affairs
3, K. Valdemara street, Riga, LV-1395
LATVIA
P. +371 67016426
Sähköposti: nauris.rumpe@mfa.gov.lv
Verkkosivusto: https://www.mfa.gov.lv/tautiesiem-arzemes/aktualitates-tautiesiem/20440-strategiskas-nozimes-precu-kontrole?lang=lv-LV

13.15 **Liettua**

Viranomainen, jolla on valtuudet myöntää vientilupia kaksikäyttötuotteille, ja viranomaiset, joilla on valtuudet myöntää lupa välityspalvelujen, teknisen avun ja kauttakulun tarjoamista varten:

Ministry of Economy and Innovation of the Republic of Lithuania
Gedimino ave. 38, LT-01104 Vilnius
LITHUANIA
Yhteystiedot:
Strategic Goods and Sanctions Policy Directorate
P. +370 65906035, +370 65915769
Sähköposti: vienaslangelis@eimin.lt
Verkkosivusto: http://eimin.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/eksportas/strateginiu-prekiu-kontrole

Viranomainen, jolla on valtuudet kieltää muiden kuin yhteisön kaksikäyttötuotteiden kauttakulku:

Customs Department under the Ministry of Finance of the Republic of Lithuania
A. Jaksto str. 1/25 LT-01105 Vilnius
LITHUANIA
Yhteystiedot:
Customs Criminal Service
P. +370 52616960
Sähköposti: budetmd@lrmuitine.lt

13.16 **Luxemburg**

Ministry of Foreign and European Affairs, Defence, Development Cooperation and Foreign Trade
Office for Export, Import and Transit Controls (OCEIT)
9, rue du Palais de Justice, L-1841 Luxembourg
LUXEMBURG
P. (+352) 247 74114
Sähköposti: oceit@mae.etat.lu
Verkkosivusto: https://guichet.public.lu/fr/entreprises/import-export/licences.html

13.17 **Unkari**

Government Office of the Capital City Budapest
Department of Trade, Defence Industry, Export Control and Precious Metal Assay
Export Control Unit
Németvölgyi út 37-39, 1124 Budapest
HUNGARY
P. +36 14585577
F. +36 14585869
Sähköposti: exportcontrol@bfkh.gov.hu
Verkkosivusto: http://mkeh.gov.hu/haditechnika/kettos_felhasznalasu

13.18 **Malta**

Commerce Department Mr Brian Montebello Trade Services
MALTA
P. +356 25690214
F. +356 21240516
Sähköposti: brian.montebello@gov.mt
Verkkosivusto: https://commerce.gov.mt/en/trade-related-services-and-projects-directorate/dual-use-trade-controls/

13.19 **Alankomaat**

Ministry for Foreign Affairs
Taloudellisista suhteista ulkomaihin vastaava osasto
Kansainvälisen kauppapolitiikan ja talouden ohjausjärjestelmän osasto
PO Box 20061 2500 EB The Hague
THE NETHERLANDS
P. +31 (0)703486486
Verkkosivusto: www.rijksoverheid.nl/exportcontrole
Dutch Customs/Central Office for Import and Export
PO Box 30003 9700 RD Groningen
THE NETHERLANDS
P. +31 8815121228 881512122
Sähköposti: https://www.berichtenbox.antwoordvoorbedrijven.nl
Verkkosivusto: Centrale dienst voor in- en uitvoer (CDIU)

13.20 **Itävalta**

Federal Ministry of Economy, Energy and Tourism
Department for Export Controls
Stubenring 1 1010 Vienna
AUSTRIA
P. +43 1 71100802335
F. +43 1 71100808366
Sähköposti: exportkontrolle@bmwet.gv.at
Verkkosivusto: https://www.bmwet.gv.at/Themen/Exportkontrolle

13.21 **Puola**

Ministry of Entrepreneurship and Technology
Department for Trade in Strategic Goods and Technical Safety
Pl. Trzech Krzyzy 3/5 00-507 Warszawa
POLAND
P. +48 222629665
F. +48 222629140
Sähköposti: SekretariatDOT@mpit.gov.pl
Verkkosivusto: https://www.gov.pl/web/przedsiebiorczosc-technologia/zezwolenia-na-obrot-produktami-podwojnego-zastosowania

13.22 **Portugali**

Autoridade Tributária e Aduaneira
Customs and Taxes Authority
Rua da Alfândega, 5, 1049-006 Lisboa
PORTUGAL
Director: Luísa Nobre License Officer: Maria Oliveira
P. +351 218813843
F. +351 218813986
Sähköposti: dsl@at.gov.pt
Verkkosivusto: https://info-aduaneiro.portaldasfinancas.gov.pt/pt/licenciamento/bens_tecnologias_duplo_uso/Pages/bens-e-tecnologias-de-duplo-uso.aspx

13.23 **Romania**

Ministry of Foreign Affairs
Department for Export Controls
ANCEX Str. Polonă nr. 8, sector 1, 010501, Bucureşti
ROMANIA
P. +40 374306905, +40 374306935, +40 374306950
Sähköposti: dancex@mae.ro
Verkkosivusto: https://ancex.ro/athome-2/

13.24 **Slovenia**

Ministry of the Economy, Tourism and Sport,
Kotnikova ulica 5,
SI-1000 Ljubljana
SLOVENIA
P. +386 14003564
F. +386 14003588
Sähköposti: gp.mgts@gov.si
Verkkosivusto: https://www.gov.si/teme/nadzor-strateske-trgovine/

13.25 **Slovakia**

Asetuksen 9 artiklan 6 kohdan a alakohdan ja 10 artiklan 4 kohdan osalta:

Ministry of Economy of the Slovak Republic
Department of Trade Measures
Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212
SLOVAKIA
P. +421 248544059
F. +421 243423915
Sähköposti: Monika.Maruniakova@mhsr.sk
Verkkosivusto: www.economy.gov.sk

Asetuksen 9 artiklan 6 kohdan b alakohdan osalta:

Criminal Office of the Financial Administration
Department of Drugs and Hazardous materials
Coordination Unit
Bajkalská 24, 824 97 Bratislava
SLOVAKIA
P. +421 2 58251221
Sähköposti: Jozef.Pullmann@financnasprava.sk

13.26 **Suomi**

Ulkoministeriö
Vientivalvontayksikkö
Merikasarminkatu 5F
FI - 00160 HELSINKI
Postiosoite:
PL 176
FI-00023 VALTIONEUVOSTO
SUOMI
P. +358 295350000
Sähköposti: KPO-40@gov.fi
Verkkosivusto: https://um.fi/export-control

13.27 **Ruotsi**

1. Inspectorate of Strategic Products (ISP) Inspektionen för strategiska produkter

   Käyntiosoite: Vretenvägen 13B, Solna, postiosoite: Box 6086, SE-171 06 Solna
   SWEDEN
   P. +46 84063100
   F. +46 84203100
   Sähköposti: registrator@isp.se
   Verkkosivusto: http://www.isp.se/

   ISP:llä on valtuudet myöntää lupia kaikissa paitsi jäljempänä 2 kohdassa luetelluissa tapauksissa.

2. Swedish Radiation Safety Authority (Strålsäkerhetsmyndigheten) Section of Nuclear Non-proliferation and Security.

   Solna strandväg 96 SE-171 16 Stockholm
   SWEDEN
   P. +46 87994000
   F. +46 87994010
   Sähköposti: registrator@ssm.se
   Verkkosivusto: http://www.ssm.se

   Ruotsin säteilyturvaviranomaisella on valtuudet myöntää asetuksen liitteessä 1 olevaan ryhmään 0 kuuluvia tuotteita koskevia lupia ja kieltää tällaisten tuotteiden kauttakulku.

14. JÄSENVALTIOIDEN ASETUKSEN 23 ARTIKLAN 1 KOHDAN B ALAKOHDAN OSALTA TOIMITTAMAT TIEDOT (TÄMÄN ASETUKSEN SÄÄNNÖSTEN TAI SEN TÄYTÄNTÖÖN PANEMISEKSI ANNETTUJEN SÄÄNNÖSTEN RIKKOMISEEN SOVELLETTAVAT SEURAAMUKSET)

Asetuksen 23 artiklan 1 kohdan b alakohdassa luettuna yhdessä 25 artiklan 1 kohdan kanssa edellytetään, että komissio julkaisee *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* toimenpiteet, jotka jäsenvaltiot ovat toteuttaneet tämän asetuksen asianmukaisen täytäntöönpanon varmistamiseksi, erityisesti tämän asetuksen säännösten tai sen täytäntöön panemiseksi annettujen säännösten rikkomiseen sovellettavien seuraamusten osalta.

Seuraavassa taulukossa on yleiskatsaus niistä jäsenvaltioiden toteuttamista toimenpiteistä, jotka on ilmoitettu komissiolle.

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
BE	— 11. syyskuuta 1962 annettu laki tavaroiden ja niihin liittyvän teknologian tuonnista, viennistä ja kauttakulusta — Yleisen tulli- ja valmisteverotuslain 231 §, joka koskee sitä, kuka määrittelee päätösvaltaisen ja syyttävän viranomaisen	— Enintään kaksi kertaa tavaroiden arvon suuruinen sakko — Tavaroiden menetetyksi tuomitseminen	— Enintään 5 vuoden vankeusrangaistus
BG	— Laki puolustusalan tuotteiden sekä kaksikäyttötuotteiden ja teknologian vientivalvonnasta (Bulgarian virallinen lehti nro 26/29.3.2011) — Rikoslaki	— Enintään 500 000 levin (noin 250 000 euron) suuruinen sakko (edellä mainitun vientivalvontalain 72, 73 ja 74 §)	— Enintään 10 vuoden vankeusrangaistus — Enintään 200 000 levin (noin 100 000 euron) suuruinen sakko (rikoslain 339 b §)

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
DK	— 9. kesäkuuta 2011 annettu laki nro 635 — 20. syyskuuta 2018 annettu laki (rikoslaki) nro 1156	Ei tiedossa	Vientivalvontasääntöjen rikkominen: — Sakko (suuruutta ei määritelty) — Enintään 2 vuoden vankeusrangaistus (9. kesäkuuta 2011 annetun lain nro 635 2 §) Rikkominen raskauttavien olosuhteiden vallitessa: Enintään 6 vuoden vankeusrangaistus (rikoslain 114 h §)
DE	— Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulaki (6. kesäkuuta 2013) (Außenwirtschaftsgesetz), jossa säädetään kansallisen ja eurooppalaisen vientivalvontalainsäädännön rikkomusten hallinnollisista ja rikosoikeudellisista seuraamuksista — Ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksumääräys (Außenwirtschaftsverordnung) ja hallinnollisista rikkomuksista annettu laki (Ordnungswidrigkeitengesetz) täydentävät ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulakia hallinnollisten seuraamusten osalta (Huom.: myös lainvastaisen viennin/välityksen/teknisen avunannon yrittäminen voidaan katsoa rikkomukseksi ja on rangaistavaa)	Yksityishenkilöille määrättävät seuraamukset (laiminlyönti) — Enintään 500 000 euron suuruinen sakko (ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulain 19 §, joka koskee YK:n/EU:n kieltojen tai EU:n tai kansallisen vientivalvontalainsäädännön rikkomista) — Enintään 1 000 000 euron suuruinen sakko (hallinnollisista rikkomuksista annetun lain 130 ja 9 §, jotka koskevat valvontavelvollisuuksien rikkomista) Yrityksille määrättävät seuraamukset (tahallinen teko tai laiminlyönti) — Enintään 40 000 000 euron sakko johtotehtävissä olevien henkilöiden rikoksista (ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulain 19 §, hallinnollisista rikkomuksista annetun lain 30 ja 9 §) — Enintään 40 000 000 euron sakko johtotehtävissä olevien henkilöiden rikoksista (ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulain 19 §, hallinnollisista rikkomuksista annetun lain 30 ja 9 §) Kun kyseessä on muodollisuuksien rikkominen: — Hallinnollisia rajoitteita (sakkoja sekä muita pakollisia toimenpiteitä) Huom.: Viejän luotettavuus on ulkomaankauppalain 8 §:n mukaan edellytys luvan myöntämiselle. Siitä syystä lupamenettelyssä otetaan huomioon (aiemmat) muodollisuuksien rikkomistapaukset esimerkiksi sulkemalla yritys helpotettujen menettelyjen ulkopuolelle.	Kun kyseessä on tahallinen rikkomus: — Sakko tai enintään 15 vuoden vankeusrangaistus (ulkomaankauppa- ja ulkomaanmaksulain 17 ja 18 §, jotka koskevat YK:n/EU:n kieltojen tai EU:n tai kansallisen vientivalvontalainsäädännön rikkomista) Kun rikkomus johtuu törkeästä laiminlyönnistä: — Sakko tai enintään 5 vuoden vankeusrangaistus (17 §, joka koskee YK:n/EU:n kieltojen rikkomista)

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
EE	— Strategisista tuotteista annettu asetus — Rikoslaki	— Enintään noin 400 euron suuruinen sakko (luonnollisen henkilön rikkoessa ilmoitusvelvollisuutta) — Enintään 640 euron suuruinen sakko (oikeushenkilön rikkoessa ilmoitusvelvollisuutta)	— Sakko (ei enimmäisrajaa) tai — Enintään 20 vuoden vankeusrangaistus
IE	— Vuoden 2008 vientivalvontalaki	— Ei tiedossa	— Enintään 10 000 000 euron suuruinen tai kyseisten tavaroiden tai teknologian kolminkertaista arvoa vastaava sakko ja/tai — Enintään 5 vuoden vankeusrangaistus
EL	— EU:n tullikoodeksi — Laki 2960/2001 — Laki 4072/2012	— Sakko virheellisistä tulli-ilmoituksista — Tavaroiden ja kulkuneuvojen menetetyksi tuomitseminen salakuljetuksen yhteydessä tai cif-hintaa vastaava ylimääräinen taloudellinen seuraamus, jos menetetyksi tuomitseminen ei ole mahdollista — Mahdollisuus velvoittaa tavaroiden vastaanottaja tai omistaja vastaamaan oikeudenkäyntikuluista — Hallinnolliset seuraamukset, jotka koostuvat joko toiminnan harjoittamisen kieltämisestä enintään yhdeksi vuodeksi tai enintään 100 000 euron hallinnollisesta sakosta	— Vähintään 6 kuukauden vankeusrangaistus — Jos salakuljetuksella ei ole merkittävää arvoa ja se liittyy henkilökohtaiseen käyttöön tai kulutukseen, vähintään 1 kuukauden vankeusrangaistus Raskauttavat olosuhteet: — Vähintään 2 vuoden vankeusrangaistus, jos 1) kyseessä on uusittu rikos, 2) rikos on tehty aseistettuna tai ryhmänä, 3) vahinko on yli 30 000 euroa tulleina, veroina tai maksuina, 4) on käytetty erityistä manipulointia — Vähintään 10 vuoden vankeusrangaistus, jos vahinko on yli 150 000 euroa tulleina, veroina tai maksuina
FR	— Rikoslaki (411-6 §: kansakunnan perustavanlaatuista etua mahdollisesti vahingoittavien tietojen/tavaroiden toimittaminen ulkomaisille toimijoille tai tarjoaminen ulkomaisten toimijoiden saataville) — Tullilaki (38, 414 ja 428 §) — Puolustuslaki (L1333-9/13 §, L2339-14–18 §, L2341-1–6 §, L2342-3–81 §) Kaikista edellä mainituista säännöksistä säädetään joukkotuhoaseiden leviämisen torjunnasta 14. maaliskuuta 2011 annetussa laissa nro 2011-266. — Puolustuslaki (osa 2, sarja III, osasto II ”Tietojärjestelmien turvallisuus”, luku I – L2321-2-2 ja L2322-1 §)	— Enintään 225 000 euron suuruinen sakko — Enintään kolme kertaa tavaran arvon suuruinen sakko — Tavaran menetetyksi tuomitseminen — Enintään 7 500 000 euron suuruinen sakko — Enintään 150 000 euron suuruinen sakko — Tavaran menetetyksi tuomitseminen	— Enintään 15 vuoden vankeusrangaistus — Enintään 5 vuoden vankeusrangaistus — Enintään 30 vuoden vankeusrangaistus tai elinkautinen vankeusrangaistus — Enintään 5 vuoden yleinen kieltopäätös — Enintään 2 vuoden vankeusrangaistus

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
HR	— Laki kaksikäyttötuotteiden valvonnasta (Kroatian virallinen lehti 80/11, 68/13)	— Vähintään 50 000 kunan (noin 6 700 euron) suuruinen sakko muodollisuuksien rikkomistapauksissa (22 ja 23 §) — Enintään 500 000 kunan (noin 68 000 euron) suuruinen sakko muissa rikkomistapauksissa (esimerkiksi luvan puuttuminen tai ilmoittamatta jättäminen)	— 6 kuukauden – 5 vuoden vankeusrangaistus, mikäli teko uhkaa ulkopoliittisia etuja tai rikkoo kansainvälisiä velvollisuuksia ja pakotteita — Vähintään 5 vuoden vankeusrangaistus, mikäli teko johtaa yhden tai useamman henkilön kuolemaan tai mittaviin aineellisiin vahinkoihin (24 §)
IT	— 15. joulukuuta 2017 annettu asetus nro 221 (18 §) (Huom.: myös lainvastaisen viennin/välityksen/teknisen avunannon yrittäminen voidaan katsoa rikkomukseksi, ja se voi olla rangaistavaa)	Kun kyseessä on laiminlyönnistä johtuva hallinnollisten muodollisuuksien rikkominen: — 15 000–90 000 euron suuruinen sakko	Kun kyseessä on tahallinen rikkomus: — Enintään 250 000 euron suuruinen sakko ja/tai enintään 6 vuoden vankeusrangaistus (esimerkiksi vienti tai kauttakulku ilman lupaa tai väärä ilmoitus ja/tai väärät asiakirjat) — Tavaroiden takavarikointi (tai muiden viejän hallussa olevien samanarvoisten tavaroiden takavarikointi)
CY	— Puolustusalaa (tavaroiden vientiä) koskevat säädökset (1993) — Ministeriön määräys 312/2009	— Enintään 2 600 euron suuruinen sakko — Tuomioistuin tai tietyissä tapauksissa tulli voi määrätä tavarat menetetyiksi	— Enintään 3 vuoden vankeusrangaistus
LV	— Laki strategisesti merkittävien tavaroiden liikkeeseen luovuttamisesta (21. kesäkuuta 2007) — Latvian hallinnollisista rikkomuksista annettu laki (1984) — Tullilaki (2. kesäkuuta 2016) — Rikoslaki (17. kesäkuuta 1998)	— Enintään 750 euron suuruinen sakko; oikeushenkilöiden tapauksessa 280–7 100 euron suuruinen sakko — Asianomaiset tavarat voidaan tuomita menetetyiksi (Latvian hallinnollisista rikkomuksista annetun lain 1791 ja 20110 §)	Strategisesti merkittävien tavaroiden liikkeeseen luovuttamisesta annetun lain rikkomistapauksissa: — Enintään 2 vuoden vankeusrangaistus — Yhdyskuntapalvelu, muun alaan liittyvän taloudellisen toiminnan harjoittamista koskevien oikeuksien menettäminen (rikoslain 237 §) Strategisesti merkittävien tavaroiden vienti maasta tai tuonti maahan lainvastaisesti: — Enintään 12 vuoden vankeusrangaistus — Väliaikainen vapauden menettäminen (enintään 3 kuukautta), — yhdyskuntapalvelu — Sakko ja mahdollinen tavaroiden menetetyksi tuomitseminen — Kielto harjoittaa muuta alaan liittyvää taloudellista toimintaa

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
			— Enintään 5 vuoden kielto työllistyä tiettyyn toimeen tai ottaa vastaan tietty virka (rikoslain 1901 §)
LT	— Hallinnollisista rikkomuksista annettu laki — Rikoslaki (26. syyskuuta 2010)	Strategisten tavaroiden viennin, tuonnin, kauttakulun ja välityksen lupajärjestelmiä tai valvontaa koskevien sääntöjen rikkomukset (hallinnollisista rikkomuksista annetun lain 141 §) — 90–170 euron suuruinen sakko yksityishenkilöille — 300–560 euron suuruinen sakko oikeussubjektien tai ulkomaisten oikeussubjektien ja muiden organisaatioiden tytäryhtiöiden johtajille	Kun rikkomus koskee strategisten tavaroiden salakuljetusta: — 3–10 vuoden vankeusrangaistus (rikoslain 199(4) §)
LU	— Vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annettu laki (sellaisena kuin se on muutettuna)	— Yhden tai useamman toiminnan harjoittamista koskeva kielto, jonka kesto on rajattu 6 kuukauteen tai joka on lopullinen, lupien käytön kieltäminen enintään 6 kuukaudeksi tai enintään 1 250 euron suuruiset päiväsakot, joiden kokonaissuuruus voi olla kuitenkin enintään 25 000 euroa (vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 54 §)	— 251–1 000 000 euron suuruiset rikosoikeudelliset sakot, 8 päivän – 10 vuoden vankeusrangaistus tai vain toinen näistä rangaistuksista (vientivalvonnasta 27. kesäkuuta 2018 annetun lain 57–61 §) (Huom.: Jos rajoittavan toimenpiteen noudattamatta jättäminen johtaa huomattavaan taloudelliseen hyötyyn, sakko voidaan korottaa nelinkertaiseksi rikoksen kohteena olevaan määrään nähden. Vientivalvonnasta 27.6.2018 annetun lain 58 §)
HU	— Vuonna 2011 annettu hallituksen asetus nro 13 kaksikäyttötuotteiden ulkomaankauppalupien myöntämisestä (15 ja 28 §) — Rikoslain 31 luku	— 400–17 000 euron suuruinen sakko (hallinnollisten muodollisuuksien rikkominen) — 1 700–17 000 euron sakko (luvassa asetettujen ehtojen rikkominen) tai 17 000–34 000 euron sakko, jos kyseessä on raskauttavat olosuhteet (velvoitteiden vakava rikkominen) Muut seuraamukset: lupien peruuttaminen tai muuttaminen, luvanhaltijan oikeuksien menettäminen	— 1–5 vuoden vankeusrangaistus (luvassa asetettujen ehtojen rikkominen tai vienti ilman lupaa) Enintään 3 vuoden vankeusrangaistus (edellä kuvattujen rikkomusten valmistelu)

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
NL	— Talousrikoslaki (1950)		Kun kyseessä on tahallinen rikkomus: — Joko enintään 1 100 000 euron suuruinen sakko tai — Enintään 6 vuoden vankeusrangaistus tai — Työhön määrääminen — Lisäseuraamukset, kuten väliaikainen tai pysyvä kielto harjoittaa muuta saman alan taloudellista toimintaa ja/tai tavaroiden sekä lainvastaisella teolla saatujen tuottojen menetetyksi tuomitseminen
AT	— Vuoden 2011 ulkomaankauppalaki — Vuoden 2013 ydinsulkulaki (SKG 2013) — Rikoslaki	Jotkin rikkomukset, kuten raportointivaatimusten rikkomiset, katsotaan hallinnollisiksi rikkomuksiksi — Enintään 25 000 euron (ulkomaankauppalain 87 §) tai — 40 000 euron sakko (SKG:n 26 §, luokan 0 tavarat)	Useimmat rikkomukset katsotaan rikoksiksi — Kun kyseessä on tahallinen teko: rikosoikeudellinen sakko tai enintään 3 ja tietyt tuntomerkit täyttävissä tapauksissa enintään 10 vuoden vankeusrangaistus (ulkomaankauppalain 79, 80 ja 82 § sekä rikoslain 177 b §, luokan 0 tavarat) — Kun kyseessä on laiminlyönti: rikosoikeudellinen sakko tai enintään 1 vuoden ja tietyt tuntomerkit täyttävissä tapauksissa enintään 2 vuoden vankeusrangaistus (ulkomaankauppalain 79, 80 ja 82 § sekä rikoslain 177 c §, luokan 0 tavarat)
PL	— Valtion turvallisuuden sekä kansainvälisen rauhan ja turvallisuuden säilyttämisen kannalta strategisesti merkittävien tavaroiden, teknologioiden ja palveluiden ulkomaankaupasta 29. marraskuuta 2000 annettu laki (konsolidoitu lakiteksti, sellaisena kuin se on muutettuna 21. toukokuuta 2019) — Rikoslaki	— Kaupan valvontaviranomaisen asiaankuuluvalla hallinnollisella päätöksellä määräämä enintään 200 000 Puolan zlotyn suuruinen sakko (kaupankäynti ilman voimassa olevaa lupaa) (37 §) — Enintään 100 000 Puolan zlotyn suuruinen sakko: 1. Tietoliikenteessä tai tietoturvaa varten käytettävien tuotteiden aiottua tuontia tai EU:n sisäistä siirtoa koskevan ilmoituksen toimittamatta jättäminen tuontivalvontaviranomaiselle (37 a §) 2. Luvassa määriteltyjen ehtojen vastainen kauppa (38 §) — Enintään 50 000 Puolan zlotyn suuruinen sakko: (jotkin rikkomukset, kuten raportointivaatimuksia koskevat rikkomukset) (39 §)	— 1–10 vuoden vankeusrangaistus (kaupankäynti ilman asiaankuuluvaa lupaa tai luvassa määrättyjen ehtojen vastaisesti, myös tahattomasti) (33.1 §) — Sakko, vapauden menetys tai enintään kahden vuoden vankeusrangaistus (jos luvassa määrättyjen ehtojen vastaisesti kauppaa käyvä henkilö toimii tahattomasti ja jos kyseinen henkilö ryhtyy 31.1 §:ssä tarkoitettuihin toimiin) (33.2 §) — Laittoman liiketoimen avulla saatujen tavaroiden ja voittojen menetetyksi tuomitseminen

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
PT	— Asetus nro 130/2015, 9. heinäkuuta	— Enintään 15 000 euron suuruinen sakko yksityishenkilön tapauksessa tai enintään 30 000 euron suuruinen sakko oikeushenkilön tapauksessa (sakon suuruus puolitetaan, jos kyseessä on laiminlyönti) — Tapauksissa voidaan soveltaa ylimääräisiä seuraamuksia, joita ovat esimerkiksi lupien käytön keskeyttäminen enintään kahden vuoden ajaksi ja yleisen vientiluvan kieltäminen kahden vuoden ajaksi	— Enintään 5 vuoden vankeusrangaistus luonnollisen henkilön tapauksessa — Enintään 600 000 euron suuruinen sakko oikeushenkilön tapauksessa — Tapauksissa voidaan soveltaa ylimääräisiä seuraamuksia, joita ovat esimerkiksi enintään kaksi vuotta voimassa oleva kielto hakea lupaa sekä viejän tapauksessa annetun lopullisen tuomion julkistaminen viejän kustannuksella
RO	— Kaksikäyttötuotteita koskevien toimien valvontajärjestelystä annettu hallituksen asetus nro 43, 14.4.2022	— Enintään 6 000 euron suuruinen sakko muodollisuuksien rikkomisesta	— Sakko tai 1–5 vuoden vankeusrangaistus kaksikäyttötuotteiden viennistä/jälleenviennistä/siirrosta/välittämisestä ilman lupaa
SI	— Kaksikäyttötuotteiden vientivalvontaa säätelevä laki (ZNIBDR) — Rikoslaki — Laki oikeushenkilöiden rikosoikeudellisesta vastuusta	— Enintään 125 000 euron suuruinen sakko sekä enintään 4 100 euron suuruinen ylimääräinen sakko oikeushenkilön tapauksessa ja enintään 1 200 euron suuruinen ylimääräinen sakko yksityishenkilön tapauksessa (ZNIBDR, 13 §)	— Enintään 500 000 euron suuruinen sakko — Enintään 5 vuoden vankeusrangaistus (rikoslain 307 §) — Omaisuuden takavarikointi tai — Oikeushenkilön aseman kieltäminen (Oikeushenkilöiden rikosoikeudellisesta vastuusta annetun lain 25 §)
SK	— Kaksikäyttötuotteista sekä hallinnollisista maksuista annetun Slovakian tasavallan kansallisneuvoston lain nro 145/1995 muuttamisesta annettu laki nro 39/2011 (sellaisena kuin se on muutettuna)	— Enintään 30 000 euron suuruinen sakko (32 §:n mukaiset rikkomukset) — Enintään 650 000 euron suuruinen sakko (33 §:n mukaiset muut hallinnolliset rikkomukset)	
FI	— Rikoslaki		Kun kyseessä on tahallinen rikkomus: — Enintään 850 000 euron suuruinen sakko oikeushenkilön tapauksessa — Enintään 4 vuoden vankeusrangaistus (46 luku, 1–3 §) Kun rikkomus johtuu laiminlyönnistä (sovelletaan vain asetuksen (EY) N:o 428/2009 4 artiklan 4 kohtaa koskevissa rikkomistapauksissa): — Sakko (ei enimmäisrajaa) Enintään 6 kuukauden vankeusrangaistus (46 luku, 12 §)

Jäsenvaltio	Sovellettava lainsäädäntö	Hallinnolliset seuraamukset	Rikosoikeudelliset seuraamukset
SE	— Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun valvonnasta annettu laki (2000:1064), 18–23 § — Rikoslaki (1962:700), 36 luku, 2–22 §	— Ei tiedossa (Kaksikäyttötuotteiden ja teknisen avun vientivalvontaan liittyvistä rikoksista määrätään ainoastaan rikosoikeudellisia seuraamuksia)	— Enintään 150 000 Ruotsin kruunun suuruinen sakko tai — Enintään 6 vuoden vankeusrangaistus — Lisäksi rikoksen tekoon liittyvä omaisuus (kuten tavarat ja rahat) voidaan tuomita menetettäviksi