



Az Európai Unió
Tanácsa

Brüsszel, 2024. június 28.
(OR. en)

Intézményközi referenciaszám:
2024/0108(NLE)

9636/24
ADD 1

LIMITE

CORLX 485
CFSP/PESC 696
RELEX 624
COEST 293
FIN 432

JOGALKOTÁSI AKTUSOK ÉS EGYÉB ESZKÖZÖK

Tárgy: Melléklet—A TANÁCS RENDELETE a belarusz helyzetre és Belarusznak az Ukrajna elleni orosz agresszióban való részvételére tekintettel hozott korlátozó intézkedésekről szóló 765/2006/EK rendelet módosításáról

MELLÉKLET

A 765/2006/EK rendelet mellékletei a következőképpen módosulnak:

1. Az Va. melléklet helyébe a következő szöveg lép:

„Va. MELLÉKLET

**Az 1f. cikk (1) bekezdésében és az 1fa. cikk (1) bekezdésében említett termékek
és technológiák jegyzéke**

A. rész

Erre a mellékletre az (EU) 2021/821 rendelet I. mellékletében szereplő általános megjegyzések, mozaikszavak és rövidítések, valamint fogalommeghatározások alkalmazandók, az „I. rész – Általános megjegyzések, mozaikszavak és rövidítések, fogalommeghatározások, Általános megjegyzések az I. melléklethez, 2. pont” kivételével.

Erre a mellékletre az Európai Unió közös katonai listájában (2020/C 85/01) használt kifejezések fogalommeghatározásai alkalmazandók.

E rendelet 1m. cikkének sérelme nélkül, az e mellékletben felsorolt egy vagy több alkotóelemet tartalmazó, ellenőrzés alá nem vont termékek nem tartoznak az e rendelet 1f. vagy 1fa. cikke szerinti ellenőrzések hatálya alá.

I. kategória – Elektronika

X.A.I.001 Elektronikus eszközök és alkatrészek.

- a. »Mikroprocesszor mikroáramkörök«, »mikroszámítógép mikroáramkörök« és mikrovezérlő mikroáramkörök, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 - 1. Legalább 5 GigaFLOPS teljesítménysebesség és legalább 32 bites elérési szélességű aritmetikai logikai egység;
 - 2. Az órajel frekvencia meghaladja a 25 MHz-et; vagy
 - 3. Egnél több adat- vagy utasításbusz vagy soros kommunikációs port, amely 2,5 Mbyte/s-os átviteli sebességű közvetlen külső kapcsolatot létesít párhuzamos "mikroprocesszor mikroáramkörök" között;
- b. Tároló integrált áramkörök, az alábbiak szerint:
 - 1. Elektromosan törölhető, programozható, csak olvasható memória (EEPROM) tárolókapacitással:
 - a. Tokozásonként meghaladják a 16 Mbit-et a flashmemória-típusoknál; vagy

- b. Az összes többi EEPROM-típus esetében meghaladják az alábbi határértékek valamelyikét:
 - 1. Tokozásonként meghaladják az 1Mbit-et; vagy
 - 2. Tokozásonként meghaladják a 256 kbit-et, és a maximális hozzáférési idő 80 ns-nál kevesebb;
- 2. Statikus véletlen elérésű memóriák (SRAM) tárolókapacitással:
 - a. Tokozásonként meghaladják az 1Mbit-et; vagy
 - b. Tokozásonként meghaladják a 256 kbit-et, és a maximális hozzáférési idő 25 ns-nál kevesebb;
- c. Analóg-digitális átalakítók, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 - 1. Felbontásuk legalább 8 bit, de 12 bitnél kevesebb, 200 mega minta/másodpercnél (MSPS) nagyobb kimeneti teljesítménnyel;
 - 2. Felbontásuk 12 bit, 105 mega minta/másodpercnél (MSPS) nagyobb kimeneti teljesítménnyel;

3. Felbontásuk legalább 12 bit, de legfeljebb 14 bit, 10 mega minta/másodpercnél (MSPS) nagyobb kimeneti teljesítménnyel; vagy
 4. Felbontásuk legalább 14 bit, 2,5 mega minta/másodpercnél (MSPS) nagyobb kimeneti teljesítménnyel;
- d. Felhasználó által programozható logikai eszközök, amelyek legfeljebb 200 és 700 közötti számú egyvégű digitális bemenettel/kimenettel rendelkeznek;
 - e. Gyors Fourier-transzformáló (FFT) processzorok, amelyek névleges végrehajtási ideje egy 1 024 pontú komplex FFT-re kevesebb mint 1 ms;
 - f. Egyedi integrált áramkörök, amelyeknél a funkció ismeretlen, vagy az integrált áramkört felhasználó berendezés ellenőrzési státusa a gyártó számára ismeretlen, és amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 1. Több mint 144 terminál; vagy
 2. A tipikus “alapkapu késleltetési idő” kevesebb mint 0,4 ns;

- g. Impulzusüzemre vagy folyamatos hullámüzemre szánt haladó hullámú
“vákuumos elektronikus eszközök”, az alábbiak szerint:
1. Csatolt üregeszközök, vagy származékaik;
 2. Spirális, hajlított vagy szerpentes hullámvezetős áramkörön alapuló
eszközök vagy azok származékai, amelyek az alábbi jellemzők
bármelyikével:
 - a. A “pillanatnyi sávszélesség” legfeljebb fél oktáv, az átlagos
kimenő teljesítmény (kW) és a maximális üzemi frekvencia (GHz)
szorzata pedig nagyobb 0,2-nél; vagy
 - b. A “pillanatnyi sávszélesség” kevesebb mint fél oktáv; az átlagos
kimenő teljesítmény (kW) és a maximális üzemi frekvencia (GHz)
szorzata pedig nagyobb 0,4-nél;
- h. 40 GHz-nél nagyobb frekvencián történő felhasználásra tervezett rugalmas
hullámvezetők;

- i. Felületi akusztikai hullám és felületi terjedésű (shallow bulk) akusztikai hullámeszközök, amelyek rendelkeznek az alábbiak valamelyikével:
1. A vivőfrekvencia meghaladja az 1 GHz-et; vagy
 2. A vivőfrekvencia 1 GHz vagy annál kisebb; valamint
 - a. A “mellékharok frekvencia-elnyomása” meghaladja az 55 dB-t;
 - b. A maximális késleltetési idő és a sáv szélesség szorzata (az időt s-ban (μs) és a sáv szélességet MHz-ben mérve) több mint 100; vagy
 - c. A szórás késleltetés nagyobb mint 10 μs ;

Műszaki megjegyzés: Az X.A.I.001.i. pont alkalmazásában a “mellékharok frekvenciaelnyomása” az adatlapon meghatározott legnagyobb frekvenciaelnyomási érték.

- j. “Cellák”, az alábbiak szerint:
1. 293 K-on (20 °C-on) 550 Wh/kg vagy annál kisebb energiasűrűségű “primer cellák”;

2. 293 K-en 20 °C-on 350 Wh/kg vagy annál kisebb “energiasűrűségű”
“másodlagos cellák”;

Megjegyzés: Az X.A.I.001.j. pont nem vonja ellenőrzés alá a telepeket, így az egy cellából álló telepeket sem.

Műszaki megjegyzések:

1. Az X.A.I.001.j. pont alkalmazásában az energiasűrűséget (Wh/kg) úgy kapjuk meg, hogy az átlagos feszültséget szorozzuk az amperórában (Ah) kifejezett névleges kapacitással, és osztjuk a kilogrammban mért tömeggel. Amennyiben a névleges kapacitás nem került meghatározásra, az energiasűrűséget úgy kapjuk meg, hogy a névleges feszültséget négyzetre emeljük és szorozzuk az órában kifejezett teljesítménnyel és osztjuk az ohmban kifejezett teljesítményterheléssel és a kilogrammban mért tömeggel.
2. Az X.A.I.001.j. pont alkalmazásában a “cella” olyan elektrokémiai eszköz, amely pozitív és negatív elektródákkal, valamint elektrolittal rendelkezik, és elektromos energia forrása. Ez a telepek alapvető építőeleme.
3. Az X.A.I.001.j.1. alpont alkalmazásában a “primer cella” olyan “cella”, amelyet nem más források általi töltésre terveztek.
4. Az X.A.I.001.j.2. alpont alkalmazásában a “másodlagos cella” olyan “cella”, amelyet külső elektromos forrás általi töltésre terveztek.

- k. Kifejezetten 1 percnél rövidebb idejű teljes feltöltésre vagy kisütésre tervezett “szupravezető” elektromágnesek vagy mágnesetekercsek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:

Megjegyzés: Az X.A.I.001.k. pont nem vonja ellenőrzés alá a mágneses rezonancia képalkotó (MRI) orvosi berendezésekhez tervezett “szupravezető” elektromágneseket, illetve mágnesetekercseket.

1. A kisütés során szállított maximális energia osztva a percenkénti 500 kJ-t meghaladó kisütés időtartamával;
 2. Az áram alatti tekercsek belső átmérője több mint 250 mm; valamint
 3. A névleges mágneses indukció több mint 8 T, vagy a tekercsben a “teljes áramsűrűség” több mint 300 A/mm²;
- l. “Szupravezető” anyagokból gyártott alkatrészeket tartalmazó, kifejezetten legalább az egyik “szupravezető” alkotóelemük “kritikus hőmérséklete” alatti hőmérsékleten történő működésre tervezett, elektromágneses energia tárolására szolgáló áramkörök vagy rendszerek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:
1. A működési rezonanciafrekvencia meghaladja az 1 MHz-et;
 2. A tárolt energiasűrűség 1 MJ/m³ vagy több; valamint
 3. A kisütési idő kisebb mint 1 ms;

- m. Kerámia-fém szerkezetű és 500 A vagy nagyobb névleges csúcsáramerősségű hidrogén/hidrogénizotóp-tiratronok;
- n. Kerámia frekvenciaszűrők;
- o. “Úrminősítésű” és a 3A001.e.4. pont¹ által ellenőrzés alá nem vont napelemek, cellás belső kapcsolású borító üveges (CIC) szerelt egységek, nappanelek és napkollektorok;
- p. Cermet finomhangoló elektromos ellenállás, ún. „trimmer”.

X.A.I.002 Általános célú “elektronikus részegységek”, modulok és berendezések.

- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő elektronikus tesztberendezések;
- b. Digitális műszeres mágnesszalagos adatrögzítők, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 - 1. A maximális digitális interfész átviteli sebesség meghaladja a 60 Mbit/s-ot és helikális letapogatási technikát alkalmaz;
 - 2. A maximális digitális interfész átviteli sebesség meghaladja a 120 Mbit/s-ot és rögzített fejes technikát alkalmaz; vagy
 - 3. “Úrminősítésű”;

¹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- c. Olyan berendezések, amelyeket úgy terveztek, hogy segítségével a digitális képmagnók alkalmassá tehetők digitális műszeres adatrögzítőként történő felhasználásra, és amelyek maximális digitális interfész átviteli sebessége 60 Mbit/s-nál nagyobb;
- d. 1 GHz vagy annál nagyobb sávszélességű, nem moduláris analóg oszcilloszkópok;
- e. Moduláris analóg oszcilloszkópok, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 - 1. 1 GHz vagy annál nagyobb sávszélességű központi feldolgozó egység; vagy
 - 2. 4 GHz vagy annál nagyobb egyedi sávszélességű beépülő modulok;
- f. 4 GHz-nál nagyobb hatékony sávszélességű, analóg mintavételezést alkalmazó oszcilloszkópok visszatérő jelenségek elemzésére;
- g. Analóg-digitális átalakító technikákat alkalmazó digitális oszcilloszkópok és tranziens rögzítők, amelyek képesek tranziensek tárolására 1 ns-nál kisebb (1 giga minta/másodpercnél [GSPS] nagyobb) időközönként egytől-tetű bemenetek szekvenciális mintavételével, 8 bites vagy nagyobb felbontású digitalizálással és 256 vagy annál több minta tárolásával.

Megjegyzés: Az X.A.I.002. pont a kifejezetten analóg oszcilloszkópokhoz tervezett következő alkatrészeket vonja ellenőrzés alá:

1. *Plug-in egységek;*
2. *Külső erősítők;*
3. *Előerősítők;*
4. *Mintavételi eszközök;*
5. *Katódsugárcsővek.*

X.A.I.003 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő egyedi feldolgozóberendezések, az alábbiak szerint:

- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő frekvenciaváltók és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek;
- b. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő tömegspektrométerek;
- c. Az így kialakított impulzusos villamosenergia-rendszerek összes röntgensugaras egysége vagy alkatrésze, beleértve a Marx generátorokat, nagy teljesítményű impulzusformáló hálózatokat, nagyfeszültségű kondenzátorokat és triggereket;

- d. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő impulzuserősítők;
- e. Késleltetés generálására vagy időintervallum mérésére szolgáló elektronikus berendezések, az alábbiak szerint:
 - 1. Digitális késleltető generátorok 50 ns vagy annál kisebb felbontással 1 μ s vagy annál nagyobb időintervallumokban; vagy
 - 2. Többcsatornás (három vagy több) vagy moduláris időintervallummérő és kronometriás berendezés, 50 ns vagy annál kisebb felbontással 1 μ s vagy annál nagyobb időközönként;
- f. Kromatografikus és spektrometrikus analitikai műszerek.

X.B.I.001 Elektronikus alkatrészek vagy anyagok, valamint kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek és tartozékok gyártására szolgáló berendezések, az alábbiak szerint.

- a. Kifejezetten elektroncsövek, optikai elemek és kifejezetten a 3A001.² vagy az X.A.I.001. pont által ellenőrzés alá vont alkatrészek gyártására tervezett berendezések;

² Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- b. Kifejezetten félvezető eszközök, integrált áramkörök és “elektronikus részegységek” gyártására tervezett berendezések az alábbiak szerint, valamint az ilyen berendezéseket tartalmazó vagy ilyen berendezések jellemzőivel rendelkező rendszerek:

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b. pont az egyéb eszközök, például képkalkotó eszközök, elektro-optikai eszközök, akusztikai hullám-eszközök gyártásához használt vagy átalakított berendezéseket is ellenőrzés alá vonja.

1. Az X.B.I.001.b pont alatt meghatározott eszközök és alkatrészek gyártásához szükséges anyagok feldolgozására szolgáló berendezések, az alábbiak szerint:

Megjegyzés: Az X.B.I.001. pont nem vonja ellenőrzés alá a kifejezetten az X.B.I.001.b.1. pont által ellenőrzés alá vont feldolgozóberendezésekhez tervezett kvarc kemencecsöveket, kemencebéléseket, lapátokat, csónakokat (a kifejezetten tervezett rácsos csónakok kivételével), buborékoltatókat, kazettákat vagy olvasztótégelyeket.

- a. Polikristályos szilícium előállítására szolgáló berendezések és a 3C001. pont³ által ellenőrzés alá vont anyagok;
- b. A 3C001., 3C002., 3C003., 3C004. vagy 3C005. pont⁴ által ellenőrzés alá vont, kifejezetten a III/V és II/VI félvezető anyagok tisztítására vagy feldolgozására tervezett berendezések, kivéve a kristályhúzókat, amelyek tekintetében lásd alább az X.B.I.001.b.1.c. pontot;

³ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

⁴ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- c. Kristályhúzó és kemencék, az alábbiak szerint:

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.1.c. pont nem vonja ellenőrzés alá a diffúziós és oxidációs kemencéket.

1. Nagy energiaátviteli sebességgel működő, $0,005 \text{ m}^2/\text{percnél}$ nagyobb sebességgel történő szeletfeldolgozásra képes kilágyító vagy átkristályozó berendezések, az állandó hőmérsékletű kemencék kivételével;
2. ‘Tároltprogram-vezérlésű’ kristályhúzó, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 - a. Újratölthetők az olvasztótégely cseréje nélkül;
 - b. Alkalmasak $2,5 \times 10^5 \text{ Pa}$ feletti nyomáson való üzemelésre; vagy
 - c. Alkalmasak 100 mm-t meghaladó átmérőjű kristályok húzására;
- d. “Tároltprogram-vezérlésű” berendezések epitaxiális növesztéshoz, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 1. Képesek minimum 200 mm-es távolságon $\pm 2,5 \%$ -nál jobb tűrésű szilíciumréteg-vastagság előállítására;

2. Képesek a szilíciumtól eltérő bármely anyagból $\pm 3,5\%$ vagy annál jobb szeletréteg-vastagság előállítására; vagy
 3. Az egyes szeletek rotációja a feldolgozás során;
- e. Molekuláris sugár epitaxiális növesztő berendezések;
- f. Mágnesesen erősített ‘porlasztásos’ berendezések kifejezetten tervezett integrált betöltésszárral, amelyek képesek szigetelt vákuumkörnyezetben átvinni a szeleteket;
- g. Kifejezetten ionbeültetésre, ionnal segített vagy fénnel segített diffúzióra tervezett berendezések, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
1. Mintakialakítási képesség;
 2. A sugárnyaláb energia (gyorsítófeszültség) meghaladja a 200 keV-ot;
 3. 10 keV-nál alacsonyabb sugárnyaláb energiára (gyorsítófeszültségre) optimalizált; vagy
 4. Képesek a hevített “alaplemezen” egykristályba történő nagy energiájú oxigénimplantációra;

- h. “Tároltprogram-vezérlésű” berendezések anizotróp száraz módszerekkel (pl. plazmával) történő szelektív eltávolításra (maratásra), az alábbiak szerint:
1. “Többszeletes típusok”, amelyek rendelkeznek az alábbiak bármelyikével:
 - a. Végpont-meghatározás, kivéve az optikai kibocsátás spektroszkópiai típusait; vagy
 - b. A reaktor üzemi (maratási) nyomása legfeljebb 26,66 Pa;
 2. “Egyszeletes típusok”, amelyek rendelkeznek az alábbiak bármelyikével:
 - a. Végpont-meghatározás, kivéve az optikai kibocsátás spektroszkópiai típusait;
 - b. A reaktor üzemi (maratási) nyomása legfeljebb 26,66 Pa; vagy
 - c. Kazettáról kazettára történő működésű és betöltészáras szeletkezelés;

Megjegyzések:

1. *A 'többszeletes típus' olyan gépet jelent, amelyet kifejezetten nem egyenkénti szeletek előállítására terveztek. Az ilyen gépek képesek két vagy több szeletet egyidejűleg feldolgozni közös folyamatparaméterekkel, pl. RF teljesítmény, hőmérséklet, marógázfajták, áramlási sebességek.*
2. *Az 'egyszeletes típus' olyan gépet jelent, amelyet kifejezetten egyenkénti szeletek előállítására terveztek. Ezek a gépek automatikus szeletkezelő technikákat alkalmazhatnak arra, hogy egyenként töltsék be a szeleteket a feldolgozóberendezésbe. A fogalommeghatározás magában foglalja azokat a berendezéseket, amelyek több szeletet képesek betölteni és feldolgozni, de a maratási paramétereket – pl. az RF teljesítményt vagy a végpontot – az egyes szeletekre vonatkozóan önállóan meg lehet határozni.*

- i. Félvezető eszközök gyártásához használt, oxidok, nitridek, fémek vagy poliszilícium leválasztására szolgáló gőzfázisú kémiai leválasztó (CVD) berendezések, pl. plazmával segített CVD (PECVD) vagy fénnyel segített CVD, amelyek rendelkeznek a következő képességek bármelyikével:
1. 10^5 Pa-nál kisebb teljesítményű gőzfázisú kémiai leválasztó berendezések; vagy
 2. 60 Pa alatt működő vagy automatikus kazettáról kazettára történő működésű és betöltészáras szeletkezelő PECVD berendezések;

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.1.i. pont nem vonja ellenőrzés alá az alacsony nyomású gőzfázisú kémiai leválasztó (LPCVD) rendszereket vagy a reaktív 'porlasztásos' berendezéseket.

- j. Kifejezetten maszkkészítésre vagy félvezetőeszköz feldolgozására tervezett vagy átalakított elektronsugaras rendszerek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
1. Elektrosztatikusugár-eltérítés;
 2. Formázott, nem Gauss sugárprofil;
 3. 3 MHz-et meghaladó digitális-analóg konverziós sebesség;

4. 12 bitet meghaladó digitális-analóg konverziós pontosság;
vagy
5. 1 µm vagy finomabb cél-sugár pozíciós visszacsatolási
vezérlési precizitás;

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.1.j. pont nem vonja ellenőrzés alá az elektronsugár leválasztására szolgáló rendszereket vagy az általános célú letapogató elektronmikroszkópokat.

- k. Félvezető szeletek feldolgozására szolgáló felületkezelő
berendezések, az alábbiak szerint:
 1. Kifejezetten 100 µm-nél vékonyabb szeletek hátoldali
feldolgozására és azt követő leválasztására tervezett
berendezések; vagy
 2. Kifejezetten arra tervezett berendezések, hogy a feldolgozott
szelet aktív felületén 2 µm vagy annál kisebb
kétsigmaértékű összes kijelzett értékkel (TIR) rendelkező
felületi érdességet érjenek el;

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.1.k. pont nem vonja ellenőrzés alá a szeletek felületének kezelésére szolgáló egyoldalú tükrösítő- és fényezőberendezéseket.

- l. Összekapcsoló berendezések, amelyek olyan közös egyszeres vagy többszörös vákuumkamrákat tartalmaznak, amelyeket kifejezetten úgy terveztek, hogy lehetővé tegyék az X.B.I.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezések teljes rendszerbe történő integrálását;
- m. ‘Tároltprogram-vezérlésű’, “monolit integrált áramkörök” javítására vagy megtisztítására szolgáló “lézereket” használó berendezések, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
 1. A pozicionálási pontosság kisebb mint $\pm 1 \mu\text{m}$; vagy
 2. A sugárpont mérete (rovátkaszélessége) kevesebb mint $3 \mu\text{m}$.

Műszaki megjegyzés: Az X.B.I.001.b.1. pont alkalmazásában a ‘porlasztás’ olyan rétegfelviteli folyamat, amelyben pozitív töltésű részecskéket gyorsítanak és mozgatnak elektromos térben a céltárgy (bevonóanyag) felé. A becsapódó ionok kinetikus energiája elegendő ahhoz, hogy a céltárgy felületéből atomok váljanak ki, és az alaplemezen kiváljanak. (Megjegyzés: A triód-, magnetron- vagy rádiófrekvenciás porlasztás a bevonat tapadásának és lerakódási sebességének növelése érdekében a folyamat szokásos módosítása.).

2. Az X.B.I.001 pont alatt meghatározott eszközök és alkatrészek gyártására szolgáló maszkok, maszk alaplemezek, maszkkészítő berendezések és képtovábbító berendezések az alábbiak szerint:

Megjegyzés: A maszkok kifejezés az elektronsugaras litográfiában, a röntgensugaras litográfiában és az ultraibolya litográfiában, valamint a szokásos ultraibolya és látható fotolitográfiában használt elemekre utal.

- a. Kész maszkok, hajszálvonalas lemezek és ezek kialakításai, kivéve:

1. Kész maszkok vagy hajszálvonalas lemezek a 3A001. pont⁵ által ellenőrzés alá nem vont integrált áramkörök gyártásához; vagy

2. Maszkok vagy hajszálvonalas lemezek, amelyek rendelkeznek mindkét alábbi jellemzővel:

- a. Kialakításuk 2,5 µm-es vagy annál nagyobb geometriákon alapul; valamint
- b. A kialakítás nem tartalmaz olyan különleges jellemzőket, amelyek gyártó berendezéssel vagy “szoftverrel” módosítanák a tervezett felhasználást;

⁵ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- b. Maszk alaplemezek, az alábbiak szerint:
1. Kemény felülettel (pl. króm, szilícium, molibdén) bevont „alaplemezek” (pl. üveg, kvarc, zafír) 125 mm x 125 mm-t meghaladó méretű maszkok készítéséhez; vagy
 2. Kifejezetten röntgenmaszkokhoz tervezett alaplemezek;
- c. Kifejezetten félvezető eszközök vagy integrált áramkörök számítógépes tervezéséhez (CAD) tervezett berendezések, az általános rendeltetésű számítógépek kivételével;
- d. Maszk- vagy hajszálvonalaslemez-gyártó berendezések vagy gépek, az alábbiak szerint:
1. Fotóoptikai exponáló és ismétlő kamerák, amelyek képesek 100 mm x 100 mm-nél nagyobb detektorsorok előállítására, vagy a kép (azaz fókusz) síkjában 6 mm x 6 mm-t meghaladó egyszeri expozíció előállítására, vagy 2,5 mikrométernél kisebb vonalszélesség előállítására az “alaplemezen” lévő fényvédő rétegen;
 2. 2,5 μm -nél kisebb vonalszélesség előállítására képes, ion- vagy „lézer” sugaras litográfiát alkalmazó maszk- vagy hajszálvonalaslemez-gyártó berendezések; vagy

3. Berendezések vagy tartók maszkok vagy hajszálvonalas lemezek megváltoztatására vagy a hibák eltávolítására szolgáló membránok hozzáadására;

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.2.d.1. és b.2.d.2. pont nem vonja ellenőrzés alá azokat a fotóoptikai módszereket alkalmazó maszkgyártó berendezéseket, amelyek vagy 1980. január 1-je előtt voltak kereskedelmi forgalomban, vagy amelyeknek teljesítménye nem jobb, mint az ilyen berendezéseké.

- e. 'Tároltprogram-vezérlésű' berendezések maszkok, hajszálvonalas lemezek vagy membránok ellenőrzésére:

1. 0,25 μm vagy finomabb felbontás; valamint
2. 0,75 μm vagy finomabb pontosság egy vagy két, legalább 63,5 mm-es koordináta segítségével;

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.2.e. pont nem vonja ellenőrzés alá az általános célú letapogató elektronmikroszkópokat, kivéve, ha azokat kifejezetten automatikus típusellenőrzésre tervezték és műszerezték.

- f. Fotóoptikai vagy röntgenmódszerrel történő szeletgyártásra szolgáló eszközök, pl. litográfiai berendezések, beleértve mind a kivetítő képtovábbító berendezéseket, mind az irányzó, exponáló és ismétlő berendezéseket (közvetlen szeletre fotózás), vagy az exponáló és letapogató (letapogató) berendezéseket, amelyek képesek az alábbi funkciók bármelyikének ellátására:

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.2.f. pont nem vonja ellenőrzés alá a fotóoptikai kontakt és közeli maszk irányzó és exponáló berendezéseket vagy kontakt képtovábbító berendezéseket.

1. 2,5 μm -nél kisebb mintaméretű gyártás;
 2. $\pm 0,25$ μm -nél (3 szigmánál) finomabb precízióval történő beállítás;
 3. A gépek közötti fedőréteg legfeljebb $\pm 0,3$ μm ; vagy
 4. A fényforrás hullámhossza rövidebb mint 400 nm;
- g. Elektronsugaras, ionsugaras vagy röntgensugaras berendezések képtovábbításra, amelyek képesek 2,5 μm -nél kisebb mintázatok előállítására;

Megjegyzés: A fókuszált, eltérített sugaras rendszerek (közvetlen írási rendszerek) tekintetében lásd az X.B.I.001.b.1.j. pontot.

- h. 2,5 μm -nél kisebb mintázatok előállítására képes, szeletekre történő közvetlen íráshoz "lézert" alkalmazó berendezések.

3. Integrált áramkörök összeállítására szolgáló berendezések, az alábbiak szerint:
- a. ‘Tároltprogram-vezérlésű’ áramkörrögzítők, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:
 - 1. Kifejezetten “hibrid integrált áramkörökhöz” tervezték;
 - 2. Az X–Y szakasz pozicionálása meghaladja a 37,5 x 37,5 mm-t; valamint
 - 3. Az elhelyezési pontosság az X–Y síkban $\pm 10 \mu\text{m}$ -nél finomabb;
 - b. ‘Tároltprogram-vezérlésű’ berendezések több rögzítés egyetlen műveletben történő előállítására (pl. beam lead rögzítők, chiphordozórögzítők, szalagrögzítők);
 - c. Kifejezetten a 3A001. pont⁶ által ellenőrzés alá vont kerámia mikroáramköri tokozásokhoz tervezett, félautomata vagy automata forró sapkás szigetelők, amelyekben a sapkát helyileg a tokozás testénél magasabb hőmérsékletre melegítik, és amelyek átbocsátási sebessége percenként legalább egy tokozás.

Megjegyzés: Az X.B.I.001.b.3. pont nem vonja ellenőrzés alá az általános célú ellenállás típusú ponthegeztőket.

⁶ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

4. Tisztaterekhez való szűrők, amelyek képesek $0,02832 \text{ m}^3$ -enként legfeljebb $10, 0,3 \text{ }\mu\text{m}$ vagy annál kisebb részecskét tartalmazó légkörnyezetet biztosítani, és az azokhoz tartozó szűrőanyagok.

Műszaki megjegyzés: Az X.B.I.001. pont alkalmazásában a 'tároltprogram-vezérlés' olyan vezérlés, amely elektronikus tárolóban tárolt utasításokat használ, és amelyet a processzor előre meghatározott funkciók ellátásának irányítása érdekében végre tud hajtani. A berendezés attól függetlenül lehet 'tároltprogram-vezérlésű', hogy elektronikus tárolót építettek-e be vagy kívülről csatlakoztattak hozzá.

X.B.I.002 Elektronikus alkatrészek és anyagok, valamint kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek és tartozékok ellenőrzésére vagy vizsgálatára szolgáló berendezések.

- a. Kifejezetten elektroncsövek, optikai elemek és kifejezetten a 3A001.⁷ vagy az X.A.I.001. pont által ellenőrzés alá vont alkatrészek ellenőrzésére vagy vizsgálatára tervezett berendezések;
- b. Kifejezetten félvezető eszközök, integrált áramkörök és "elektronikus részegységek" ellenőrzésére vagy vizsgálatára tervezett berendezések az alábbiak szerint, valamint az ilyen berendezéseket tartalmazó vagy ilyen berendezések jellemzőivel rendelkező rendszerek:

Megjegyzés: Az X.B.I.002.b. pont az egyéb eszközök, például képkötő eszközök, elektro-optikai eszközök, akusztikai hullám-eszközök ellenőrzéséhez vagy vizsgálatához használt vagy átalakított berendezéseket is ellenőrzés alá vonja.

⁷ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

1. 'Tároltprogram-vezérlésű' ellenőrző berendezések a legfeljebb 0,6 µm-es hibák vagy szennyező anyagok automatikus észlelésére a nyomtatott áramkörtől vagy chipektől eltérő feldolgozott szeletekben, alaplemezekben, illetve azok felületén, amelyek minta-összehasonlításhoz optikai képfelvételi technikákat alkalmaznak;

Megjegyzés: Az X.B.I.002.b.1. pont nem vonja ellenőrzés alá az általános célú letapogató elektronmikroszkópokat, kivéve, ha azokat kifejezetten automatikus típusellenőrzésre tervezték és műszereztek.

2. Kifejezetten tervezett 'tároltprogram-vezérlésű' mérő- és elemző berendezések, az alábbiak szerint:
 - a. Kifejezetten félvezető anyagok oxigén- vagy karbontartalmának mérésére tervezett;
 - b. 1 µm-es vagy finomabb felbontású vonalszélesség mérésére szolgáló berendezések;
 - c. Kifejezetten tervezett simaságmérő műszerek, amelyek képesek legfeljebb 10 µm simasági eltérés mérésére, 1 µm vagy finomabb felbontással.

3. 'Tároltprogram-vezérlésű' szeletvizsgáló berendezések, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
- a. A pozicionálási pontosság finomabb mint $3,5\ \mu\text{m}$;
 - b. Képesek 68-nál több terminállal rendelkező eszközök vizsgálatára; vagy
 - c. Képesek 1 GHz-nél nagyobb frekvencián történő vizsgálatra;
4. Vizsgálóberendezések, az alábbiak szerint:
- a. Kifejezetten diszkrét félvezető eszközök és tokozás nélküli chipek vizsgálatára tervezett, 'tároltprogram-vezérlésű' berendezések, amelyek alkalmasak 18 GHz-nél nagyobb frekvencián történő vizsgálatra;
- Műszaki megjegyzés: A diszkrét félvezető eszközök közé tartoznak a fotocellák és a napelemek.*
- b. Kifejezetten integrált áramkörök és "elektronikus részegységek" vizsgálatára tervezett, 'tároltprogram-vezérlésű' berendezések, amelyek képesek funkcionális vizsgálatra:
- 1. 20 MHz-et meghaladó 'mintasebességű'; vagy

2. 10 MHz-et meghaladó, de legfeljebb 20 MHz
‘mintasebességű’, és alkalmas több mint 68 terminálból álló
tokozások vizsgálatára.

Megjegyzések: Az X.B.I.002.b.4.b. pont nem vonja ellenőrzés alá a kifejezetten a következők tesztelésére tervezett vizsgálóberendezéseket:

1. Memóriák;
2. Részegységek vagy “elektronikus részegységek” egy osztálya háztartási, vagy szórakoztatási alkalmazásokhoz; valamint
3. A 3A001.⁸ vagy X.A.I.001. pont által ellenőrzés alá nem vont elektronikus alkatrészek, “elektronikus részegységek” és integrált áramkörök, feltéve, hogy az ilyen vizsgálóberendezések nem tartalmazznak “felhasználó által programozható” számítástechnikai eszközöket.

Műszaki megjegyzés: Az X.B.I.002.b.4.b. pont alkalmazásában a ‘mintasebesség’ a vizsgálóberendezés digitális működésének maximális frekvenciáját jelenti. Így ez megfelel a berendezés által nem-multiplexált üzemmódban biztosított legnagyobb adatsebességnek. Erre a paraméterre vizsgálati sebességként, maximális digitális frekvenciaként, illetve maximális digitális sebességként is szoktak hivatkozni.

⁸ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- c. Kifejezetten a fókuszsíkból levő detektorsorok 1 200 nm-t meghaladó hullámhosszon, 'tároltprogram- vezérlésű' mérésekkel vagy számítógépes értékeléssel történő teljesítményének meghatározására tervezett berendezések, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
1. 0,12 mm-nél kisebb átmérővel működő letapogató fényfoltok;
 2. Fényérzékeny teljesítményparaméterek mérésére, valamint frekvencia-jelleggörbe, modulációs átviteli funkció, érzékenység- vagy zajegység értékelésére tervezték; vagy
 3. Több mint 32 x 32 sореlemből álló képek készítésére képes detektorsorok értékelésére tervezték;
5. Legfeljebb 3 keV-on történő működésre tervezett elektronsugaras vizsgálati rendszerek, vagy a feszültség alatt lévő félvezető eszközök érintés nélküli vizsgálatára szolgáló "lézer"sugaras rendszerek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
- a. Sztróboszkópos képesség a sugár megszakításával vagy villogó detektorral;

- b. 0,5 V-nál kisebb felbontású elektronspektrométer feszültségmérésre; vagy
- c. Integrált áramkörök teljesítményelemzésére szolgáló elektromos vizsgálóberendezések;

Megjegyzés: Az X.B.I.002.b.5. pont nem vonja ellenőrzés alá a letapogató elektronmikroszkópokat, kivéve, ha azokat kifejezetten feszültség alatt lévő félvezető eszközök érintés nélküli vizsgálatára tervezték és műszerezték.

- 6. Kifejezetten maszkok vagy félvezető eszközök gyártására, javítására, fizikai elrendezésének elemzésére és vizsgálatára tervezett, 'tároltprogram-vezérlésű' multifunkcionális fókuszú ionsugaras rendszerek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők valamelyikével:
 - a. 1 μm vagy finomabb cél-sugár pozíciós visszacsatolási vezérlési precizitás; vagy
 - b. 12 bitet meghaladó digitális-analóg konverziós pontosság;

7. A részecskeméret és a levegőben lévő koncentráció mérésére tervezett, “lézereket” alkalmazó részecskemérő rendszerek, amelyek rendelkeznek mindkét alábbi jellemzővel:
- a. Képesek 0,2 μm vagy annál kisebb részecskeméret mérésére 0,02832 m³/perc vagy nagyobb áramlási sebességgel; valamint
 - b. Képesek 10-es vagy annál jobb osztályozású levegőtisztaságot karakterizálni.

Műszaki megjegyzés: Az X.B.I.002. pont alkalmazásában a ‘tároltprogram-vezérlés’ olyan vezérlés, amely elektronikus tárolóban tárolt utasításokat használ, és amelyet a processzor előre meghatározott funkciók ellátásának irányítása érdekében végre tud hajtani. A berendezés attól függetlenül lehet ‘tároltprogram-vezérlésű’, hogy elektronikus tárolót építettek-e be vagy kívülről csatlakoztattak hozzá.

X.B.I.003 Nyomtatott áramköri kártyák (NYÁK), valamint kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek és tartozékok gyártására szolgáló berendezések, az alábbiak szerint:

- a. Filmfeldolgozó berendezések;
- b. Forrasztómaszk bevonó berendezések;
- c. Fotoplotter berendezések;
- d. Fémbevonó, fémbevonat- vagy galvanizálás-leválasztó berendezések;
- e. Vákuumkamrák és -prések;
- f. Hengeres lamináló gépek;
- g. Szabályozóberendezések; vagy
- h. Maratóberendezések.

X.B.I.004 Automatizált optikai ellenőrző berendezések nyomtatott áramköri kártyák (NYÁK) vizsgálatához, optikai vagy elektromos érzékelő alapúak, és képesek bármely következő minőségi hiba érzékelésére:

- a. Távolság, terület, térfogat vagy magasság;
- b. Forrasztási gyártási hiba „billboarding” (alkatrészfelállás);

- c. Alkotórészek (jelenlét, hiány, (frekvencia)ugrás, eltérés, polaritás vagy ferde);
- d. Forrasztás (boltosodás, elégtelen lágyforrasztó kötés);
- e. Kontaktusok (elégtelen beillesztés, kiemelkedés);
- f. Forrasztási gyártási hiba „tombstoning” (alkatrészfelállás); vagy
- g. Elektromos (rövidzárlat, nyitott, ellenállás, kapacitás, teljesítmény, rács teljesítmény).

X.C.I.001 Pozitív védőréteg anyagok, amelyeket kifejezetten 370 és 193 nm hullámhosszúságú félvezető litográfiához igazítottak (optimalizáltak).

X.C.I.002 Nyomtatott áramköri kártyák (NYÁK) gyártásához használt vegyi anyagok és anyagok, az alábbiak szerint:

- a. Üvegrostból vagy pamutból készült NYÁK kompozit alaplemezek (pl. FR-4, FR-2, FR-6, CEM-1, G-10 stb.);
- b. Többrétegű NYÁK alaplemezek, amelyek legalább egy réteget tartalmaznak a következő anyagok bármelyikéből:
 - 1. Alumínium;
 - 2. Politetrafluoretilén (PTFE); vagy
 - 3. Kerámiaanyagok (pl. timföld, titán-oxid stb.);

c. Marató vegyi anyagok;

1. Vas-klorid (7705-08-0);
2. Réz(II)-klorid (7447-39-4);
3. Ammónium-perszulfát (7727-54-0);
4. Nátrium-perszulfát (7775-27-1); vagy
5. Kifejezetten maratásra tervezett, az X.C.I.002.c.1–X.C.002.c.4. alatt felsorolt vegyi anyagok bármelyikét tartalmazó vegyszerek.

Megjegyzés: Az X.C.I.002.c. pont nem vonja ellenőrzés alá az olyan "kémiai elegyeket", amelyek egy vagy több vegyszert tartalmaznak az X.C.I.002.c. pontban meghatározottak közül, amelyekben egyik önállóan meghatározott vegyszer sem képvisel 10 tömegszázaléknál nagyobb arányt az elegyen.

d. Legalább 95 %-os tisztaságú és 100 μ m-nél kisebb vastagságú rézfólia;

e. 0,5 mm-nél vékonyabb polimer anyagok és azok filmjei, az alábbiak szerint:

1. Aromás poliimidek;
2. Parilének;
3. Benzociklobutének (BCB-k); vagy
4. Polibenzo-oxazolok.

- X.D.I.001 Kifejezetten az X.A.I.001. pont által ellenőrzés alá vont elektronikus eszközök vagy alkatrészek, az X.A.I.002. pont által ellenőrzés alá vont általános célú elektronikus berendezések, vagy az X.B.I.001. és X.B.I.002. pont által ellenőrzés alá vont gyártó és vizsgálóberendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett “szoftver”; vagy kifejezetten a 3B001.g. vagy 3B001.h. pont⁹ által ellenőrzés alá vont berendezések “alkalmazására” tervezett “szoftverek”.
- X.D.I.002 Kifejezetten nyomtatott áramkörüi kártyák (NYÁK) tesztelésére, “kifejlesztésére” vagy “gyártására” tervezett “szoftver”.
- X.E.I.001 Az X.A.I.001. pont által ellenőrzés alá vont elektronikus eszközök vagy alkatrészek, az X.A.I.002. pont által ellenőrzés alá vont általános célú elektronikus berendezések, vagy az X.B.I.001. vagy X.B.I.002. pont által ellenőrzés alá vont gyártó és vizsgálóberendezések, vagy az X.C.I.001. pont által ellenőrzés alá vont anyagok “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.
- X.E.I.002 Nyomtatott áramkörüi kártyák (NYÁK) “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló „technológia”.

II. kategória – Számítógépek

Megjegyzés: A II. kategória nem vonja ellenőrzés alá a természetes személyek személyes használatára szolgáló termékeket.

- X.A.II.001 A 4A001. vagy a 4A003. pont¹⁰ által ellenőrzés alá nem vont számítógépek, “elektronikus részegységek” és kapcsolódó berendezések, valamint a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.

⁹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

¹⁰ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

Megjegyzés: Az X.A.II.001. pont alatt meghatározott “digitális számítógépek” és a kapcsolódó berendezések ellenőrzési státusát a többi berendezés vagy rendszer ellenőrzési státusa határozza meg, feltéve, hogy:

- a. A “digitális számítógépek” vagy a kapcsolódó berendezések a többi berendezés vagy rendszer működése szempontjából alapvető fontosságúak;
- b. A “digitális számítógépek” vagy a kapcsolódó berendezések nem képezik más rendszer “alapvető elemét”; valamint

N.B.1.: A kifejezetten az egyéb berendezésekhez tervezett “jelfeldolgozó”, vagy “képminőség-javító” berendezések – melyek funkciói az egyéb berendezésre megkövetelt funkciókra korlátozódnak – ellenőrzési státusát a másik berendezés ellenőrzési státusa határozza meg, még akkor is, ha ez meghaladja az “alapvető elem” kritériumot.

N.B.2.: A távközlési berendezésekhez alkalmazott “digitális számítógépek” vagy a kapcsolódó berendezések ellenőrzési státusát lásd az 5. kategória 1. részében (Távközlés)¹¹.

- c. A “digitális számítógépek” és a kapcsolódó berendezések “technológiáját” a 4E. pont¹² határozza meg.

¹¹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

¹² Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- a. 343 K (70° C) feletti környezeti hőmérsékleten történő működésre méretezett elektronikus számítógépek és kapcsolódó berendezések, továbbá “elektronikus részegységek” és a kifejezetten ezekhez tervezett “alkatrészek”;
- b. “Digitális számítógépek”, “jelfeldolgozó”, vagy “képminőség-javító” berendezéseket is ideértve, amelyek “kiigazított csúcsteljesítménye” (“APP”) 0,0128 súlyozott lebegőpontos művelet másodpercenként (Weighted TeraFLOPS, WT), vagy annál nagyobb;
- c. Processzorok aggregálása révén kifejezetten a teljesítmény növelésére tervezett vagy átalakított “elektronikus részegységek”, az alábbiak szerint:
 - 1. 16 vagy több processzorból álló konfigurációban történő aggregálásra tervezték;
 - 2. Nem használt;

1. megjegyzés: Az X.A.II.001.c. pont csak azokra az “elektronikus részegységekre” és programozható összekapcsolásokra vonatkozik, melyeknél az “APP” nem haladja meg az X.A.II.001.b. pont alatti paraméterhatárokat, ha nem integrált “elektronikus részegységként” szállítják. Ez nem vonatkozik azokra az “elektronikus részegységekre”, amelyek tervezésük természeténél fogva szerkezetiileg az X.A.II.001.k. pont által ellenőrzés alá vont kapcsolódó berendezésként történő működésre korlátozódnak.

2. megjegyzés: Az X.A.II.001.c. pont nem vonja ellenőrzés alá a kifejezetten olyan termékhez, vagy termékcsaládhoz tervezett “elektronikus részegységeket”, amelyek maximális konfigurációja nem haladja meg az X.A.II.001.b. pontban meghatározott paraméterhatárokat.

- d. Nem használt;
- e. Nem használt;
- f. “Jelfeldolgozó”, vagy “képminőség-javító” berendezések, amelyek “kiigazított csúcsteljesítménye” (“APP”) 0,0128 súlyozott lebegőpontos művelet másodpercenként (Weighted TeraFLOPS, WT), vagy annál nagyobb;
- g. Nem használt;
- h. Nem használt;
- i. Az X.A.III.101. pont alatt meghatározott paraméterhatárokat meghaladó “terminálfelületi eszközt” tartalmazó berendezések;

Műszaki megjegyzés: Az X.A.II.001.i. pont alkalmazásában a “terminálfelületi eszköz” olyan berendezést jelent, amelyen az információ belép a távközlési rendszerbe, vagy azt elhagyja, pl. telefon, adatátviteli eszköz, számítógép stb.

- j. Kifejezetten “digitális számítógépek”, vagy kapcsolódó berendezések külső összekapcsolásának biztosítására tervezett berendezések, amelyek 80 Mbyte/s-ot meghaladó adatátviteli sebességet tesznek lehetővé.

Megjegyzés: Az X.A.II.001.j. pont nem vonja ellenőrzés alá a belső összekapcsoló berendezéseket (pl. csatlakozó tartópanel, buszok), a passzív összekapcsoló berendezéseket, a “hálózati hozzáférés-szabályozókat”, illetve az »adatcsatorna-vezérlőegység kontrollereket«.

Műszaki megjegyzés: Az X.A.II.001.j. pont alkalmazásában, “adatcsatorna-vezérlőegység kontroller” (communications channel controller): fizikai interfész, amely a szinkron vagy aszinkron digitális adatok áramlását ellenőrzi. Olyan részegység, amely az adatokhoz történő hozzáférés biztosítása céljából a számítógépbe vagy a távközlési berendezésbe beépíthető.

k. Analóg/digitális átalakítóval rendelkező “hibrid számítógépek” és “elektronikus részegységek”, valamint a kifejezetten ezekhez tervezett “alkatrészek”, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:

1. Legalább 32 csatorna; valamint
2. A felbontás minimum 14 bit (plusz az előjelbit), a konverziós sebesség pedig minimum 200 000 Hz.

X.D.II.001 “Program”-ellenőrző és érvényesítő “szoftver”, “forráskódok” automatikus generálását lehetővé tevő “szoftver”, valamint kifejezetten “valós idejű feldolgozó” berendezésekhez tervezett operációs rendszer “szoftver”.

- a. Matematikai és analitikai technikákat alkalmazó, 500 000-nél több “forráskód”-utasítással rendelkező “programokhoz” tervezett vagy átalakított “program”-ellenőrző és érvényesítő “szoftver”;
- b. “Szoftver”: lehetővé teszi “forráskódok” automatikus generálását az (EU) 2021/821 rendeletben leírt külső érzékelők révén online beszerzett adatokból; vagy

- c. Operációs rendszer “szoftver”, amelyet kifejezetten “valós idejű feldolgozó” berendezésekhez terveztek, és amely 20 mikromásodpercnél rövidebb “globális megszakító késleltetési időt” garantál.

Műszaki megjegyzés: Az X.D.II.001. pont alkalmazásában ‘globális megszakítási késleltetési idő’: az az idő, amely alatt a számítógépes rendszer felismeri az esemény miatti megszakítást, kiszolgálja a megszakítást, végrehajtja a kontextusváltást a megszakításra várakozó másik rezidens feladatra.

- X.D.II.002 Kifejezetten a 4A101. pont¹³ által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett vagy módosított, a 4D001. pont¹⁴ által ellenőrzés alá vontaktól eltérő “szoftverek”.
- X.E.II.001 Az X.A.II.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezés, vagy az X.D.II.001 vagy X.D.II.002. pont által ellenőrzés alá vont “szoftver” “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.
- X.E.II.002 ‘Multiadatfolyam feldolgozó’ berendezések “kifejlesztésére” vagy “gyártására” szolgáló “technológia”.

¹³ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

¹⁴ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

Műszaki megjegyzés: Az X.E.II.002. pont alkalmazásában ‘csoportos adatfeldolgozás’ (multi-data stream processing): a mikroprogram vagy a berendezés architektúráis technikája, amely lehetővé teszi két vagy több adatsor egyidejű feldolgozását egy vagy több utasítássor vezérlésével, az alábbi eszközök révén:

1. Egy utasítás több adat (Single Instruction Multiple Data – SIMD) architektúrák, így például vektor- vagy a tömbprocesszorok.
2. Több egyedi utasítás több adat (Multiple Single Instruction Multiple Data – MSIMD) architektúrák.
3. Több utasítás több adat (Multiple Instruction Multiple Data – MIMD) architektúrák, beleértve azokat is, amelyek szorosan, kevésbé szorosan, illetve lazán kapcsolódnak. vagy
4. A feldolgozóelemek strukturált tömbjei, többek közt szisztolikus tömbök.

III. kategória 1. rész – Távközlés

Megjegyzés: A III. kategória 1. része nem vonja ellenőrzés alá a természetes személyek általi személyes felhasználásra szolgáló termékeket.

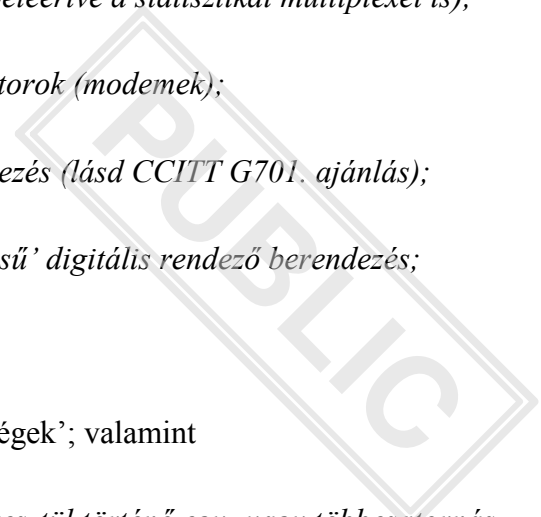
X.A.III.101 Távközlési berendezések.

- a. Az 5A001.a. pont¹⁵ által ellenőrzés alá nem vont bármely típusú távközlési berendezés, amelyet kifejezetten a 219 K (54 °C) és 397 K (124 °C) közötti hőmérsékleti tartományon kívüli működésre terveztek.
- b. Távközlési átviteli berendezések és rendszerek, és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek és tartozékok, amelyek rendelkeznek a következő jellemzők, funkciók vagy tulajdonságok bármelyikével:

Megjegyzés: Távközlési átviteli berendezések:

- a. Az alábbi kategóriák szerint vagy azok kombinációiként:
 1. Rádióberendezés (például adóberendezések, vevőkészülékek és adóvevők);
 2. Vonalvégződtetési berendezés;
 3. Közbenső erősítő berendezés;
 4. Átjátszó berendezés;
 5. Regenerátor berendezés;
 6. Fordításkódolók (transzkóderek);

¹⁵ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- 
7. *Multiplex berendezés (beleértve a statisztikai multiplexet is);*
 8. *Modulátorok/demodulátorok (modemek);*
 9. *Transzmultiplex berendezés (lásd CCITT G701. ajánlás);*
 10. *‘Tároltprogram-vezérlésű’ digitális rendező berendezés;*
 11. *‘Átjárók’ és hidak;*
 12. *‘Közeghozzáférési egységek’; valamint*
- b. *A következők bármelyikén keresztül történő egy- vagy többcsatornás kommunikációban való használatra tervezettek:*
1. *Vezeték (vonal);*
 2. *Koaxiális kábel;*
 3. *Optikai kábel;*
 4. *Elektromágneses sugárzás; vagy*
 5. *Víz alatti hanghullám-terjedés.*

1. Digitális technikát alkalmaznak, ideértve az analóg jelek digitális feldolgozását is, és úgy vannak tervezve, hogy a legmagasabb multiplex-szinten 45 Mbit/s-ot meghaladó “digitális átviteli sebességen” működjenek, vagy a “teljes digitális átviteli sebességük” meghaladja a 90 Mbit/s-ot;

Megjegyzés: Az X.A.III.101.b.1. pont nem vonja ellenőrzés alá a kifejezetten polgári felhasználású műholdas rendszerekbe történő beépítésre és azok üzemeltetésére tervezett berendezéseket.

2. ‘Egyetlen beszédcsatorna sávszélességét’ használó modemek, amelyek ‘adatjelzési sebessége’ meghaladja a 9 600 bit/másodpercet;
3. ‘Tároltprogram-vezérlésű’ digitális rendező berendezések, amelyek “digitális átviteli sebessége” egy porton meghaladja a 8,5 Mbit/s-ot.
4. Berendezések, amelyek az alábbiak bármelyikét tartalmazzák:
 - a. “Hálózati hozzáférés-szabályozók” és kapcsolódó közönséges közegek, amelyek “digitális átviteli sebessége” meghaladja a 33 Mbit/s-ot; vagy
 - b. ‘Kommunikációs csatorna vezérlők’ csatornánként 64 000 bit/s-ot meghaladó “adatjelzési sebességű” digitális kimenettel;

Megjegyzés: Ha egy ellenőrzés alá nem vont berendezés "hálózati hozzáférés-vezérlőt" tartalmaz, akkor nem rendelkezhet semmilyen típusú távközlési interfésszel, kivéve azokat, amelyeket az X.A.III.101.b.4. pont ismertet, de nem von ellenőrzés alá.

5. "Lézert" alkalmazó berendezések, amelyek a következő jellemzők bármelyikével rendelkeznek:
 - a. 1 000 nm-nél nagyobb átviteli hullámhossz; vagy
 - b. Analóg technikát alkalmaznak, és a sávszélességük 45 MHz-nél nagyobb;
 - c. Koherens optikai átvitelt vagy koherens optikai detektálási technikát (más néven optikai heterodin vagy homodin technikát) alkalmaznak;
 - d. Hullámhosszosztásos multiplex technikát alkalmaznak; vagy
 - e. 'Optikai erősítést' hajtanak végre;
6. Rádióberendezések, amelyek bemeneti vagy kimeneti frekvenciája meghaladja:
 - a. A 31 GHz-et a műholdas földi állomások alkalmazásai esetében; vagy
 - b. A 26,5 GHz-et egyéb alkalmazások esetében;

Megjegyzés: Az X.A.III.101.b.6. pont nem vonja ellenőrzés alá a polgári felhasználású berendezéseket, amennyiben azok megfelelnek a Nemzetközi Távközlési Egyesület (ITU) által kiosztott, 26,5 GHz és 31 GHz közötti frekvenciasávnak.

7. Rádióberendezések, amely alkalmazzák a következők bármelyikét:
- a. 4-es szint feletti kvadratúra-amplitúdó modulációs (QAM) technikák, ha a “teljes digitális átviteli sebesség” meghaladja a 8,5 Mbit/s-ot;
 - b. 16-os szint feletti QAM-technikák, ha a “teljes digitális átviteli sebesség” legfeljebb 8,5 Mbit/s;
 - c. Egyéb digitális modulációs technikák, amelyek ‘spektrális hatékonysága’ meghaladja a 3 bit/s/Hz-et; vagy
 - d. Az 1,5 MHz és 87,5 MHz közötti frekvenciatartományban működnek, és olyan adaptív technikákat alkalmazó berendezéseket foglalnak magukban, amelyek zavarójel-elnyomása jobb mint 15 dB.

Megjegyzések:

- 1. *Az X.A.III.101.b.7. pont nem vonja ellenőrzés alá a kifejezetten polgári felhasználású műholdas rendszerekbe történő beépítésre és azok üzemeltetésére tervezett berendezéseket.*

2. *Az X.A.III.101.b.7. pont nem vonja ellenőrzés alá a Nemzetközi Távközlési Egyesület (ITU) által kiosztott frekvenciákon történő működésre szánt olyan rádiórelés berendezéseket:*
- a. *Amelyek megfelelnek a következők bármelyikének:*
1. *Nem haladják meg a 960 MHz-et; vagy*
 2. *“Teljes digitális átviteli sebességük” nem haladja meg a 8,5 Mbit/s-ot; valamint*
- b. *‘Spektrumhatékonyságuk’ nem haladja meg a 4 bit/s/Hz-et.*
- c. *‘Tároltprogram-vezérlésű’ kapcsolóberendezések és a kapcsolódó jelzőrendszerek, amelyek rendelkeznek a következő jellemzők, funkciók vagy tulajdonságok bármelyikével, és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek és tartozékok:*

Megjegyzés: A digitális bemenettel és digitális kimenettel rendelkező, olyan statisztikai multiplexereket, amelyek kapcsolást biztosítanak, 'tároltprogram-vezérlésű' kapcsolóként kell kezelni.

1. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő "adat- (üzenet-) kapcsoló" berendezések vagy rendszerek, amelyeket 'csomagkapcsoláshoz' terveztek, valamint az ezekhez tartozó elektronikus részegységek és alkatrészek.
2. Nem használt;
3. 'Datagram' csomagok útvonalválasztása vagy kapcsolása;

Megjegyzés: Az X.A.III.101.c.3. pont nem vonja ellenőrzés alá az olyan hálózatokat, amelyek kizárólag "hálózati hozzáférés-szabályozók" használatára korlátozódnak vagy maguk a "hálózati hozzáférés-szabályozók".

4. Nem használt;
5. Vonalkapcsolások többszintű fontossági rendezése és előjegyzése;

Megjegyzés: Az X.A.III.101.c.5. pont nem vonja ellenőrzés alá az egyszintű híváselőjegyzést.

6. Celluláris rádióhívások más cellás kapcsolókra történő automatikus továbbítására vagy egynél több kapcsolóhoz tartozó központosított előfizetői adatbázisba történő automatikus kapcsolásra tervezettek;

7. 'Tároltprogram-vezérlésű' digitális rendező berendezést tartalmaznak, amelynek "digitális átviteli sebessége" meghaladja portonként a 8,5 Mbit/s-ot.
8. 'Közös csatornás jelzés', amely hozzá nem rendelt vagy kvázi-hozzárendelt üzemmódban működik.
9. 'Dinamikus adaptív útvonalválasztás';
10. Csomagkapcsolók, vonalkapcsolók és útvonalválasztók (routerek), olyan portokkal vagy vonalakkal, amelyek sebessége meghaladja az alábbiak bármelyikét:

- a. Csatornánként 64 000 bit/s 'adatjelzési sebesség' a 'kommunikációs csatorna vezérlő' felé; vagy

Megjegyzés: Az X.A.III.101.c.10.a. pont nem vonja ellenőrzés alá a multiplex kompozit kapcsolatokat, amelyek csak olyan kommunikációs csatornákból állnak, amelyeket az X.A.III.101.b.1. pont nem von egyedileg ellenőrzés alá.

- b. 33 Mbit/s-os "digitális átviteli sebesség" a "hálózati hozzáférés-vezérlő" és a kapcsolódó közönséges közeg esetében;

Megjegyzés: Az X.A.III.101.c.10. pont nem vonja ellenőrzés alá az X.A.III.101.c.10. pontban meghatározott határértékeket meg nem haladó porttal vagy vonallal rendelkező csomagkapcsolókat vagy útvonalválasztókat.

11. "Optikai kapcsolás";
 12. 'Aszinkron átviteli mód' ('ATM') technikákat alkalmaznak.
- d. Egyfrekvenciás működésre tervezett, 50 m-nél hosszabb optikai szálak és optikai kábelek;
- e. Központosított hálózatvezérlő, amely az alábbi összes jellemzővel rendelkezik:
1. Hálózati csomópontokból kap adatokat; valamint
 2. Kezeli ezeket az adatokat annak érdekében, hogy operátori döntést nem igénylő adatforgalom-irányítást biztosítson, és ennek során 'dinamikus adaptív útvonalválasztást' hajt végre;

1. megjegyzés: Az X.A.III.101.e. pont nem foglalja magában az előre meghatározott információk alapján az útvonalra vonatkozóan hozott döntéseket.

2. megjegyzés: Az X.A.III.101.e. pont nem zárja ki a kiszámítható statisztikai adatforgalmi feltételek függvényében történő adatforgalom-irányítást.

- f. 10,5 GHz felett működő, aktív elemeket és elosztott alkatrészeket tartalmazó többfázisú antennarendszerek, amelyek úgy vannak tervezve, hogy lehetővé tegyék a sugárnyaláb-formálás vagy -irányítás elektronikus vezérlését, a Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO) szabványainak megfelelő műszerekkel rendelkező leszállító rendszerek (mikrohullámú leszállító rendszerek (MLS)) kivételével;

- g. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő mobilhírközlő berendezések, azok elektronikus részegységei és alkatrészei; vagy
- h. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, 19,7 GHz-es vagy azt meghaladó frekvencián történő felhasználásra tervezett rádiórelés kommunikációs berendezések és azok alkatrészei.

Műszaki megjegyzés: Az X.A.III.101. pont alkalmazásában:

- 1) *‘Aszinkron átviteli mód’ (‘ATM’): átviteli mód, amelyben az információt cellákba szervezik; aszinkron olyan értelemben, hogy a cellák megjelenése a szükséges vagy pillanatnyi bitsebességtől függ.*
- 2) *‘Egyetlen beszédcsatorna sávszélessége’: a CCITT G.151. számú ajánlásában meghatározott, 3 100 Hz-es egyetlen beszédcsatornán keresztül történő működésre tervezett adatátviteli berendezés.*
- 3) *‘Kommunikációs csatorna vezérlő’: fizikai interfész, amely a szinkron vagy aszinkron digitális adatok áramlását ellenőrzi. Olyan részegység, amely az adatokhoz történő hozzáférés biztosítása céljából a számítógépbe vagy a távközlési berendezésbe beépíthető.*

- 4) *‘Datagram’: olyan különálló, független adatcsomag, amely elegendő információt tartalmaz ahhoz, hogy a forrás és a rendeltetési hely felhasználói végberendezése közötti korábbi adatcserére való támaszkodás nélkül továbbítható legyen a forrástól a rendeltetési hely felhasználói végberendezéséhez.*
- 5) *‘Gyorsválasztás’: virtuális hívások esetén alkalmazható eszköz, amely révén a felhasználói végberendezés a virtuális hívás alapképességein túl ki tudja bővíteni az adatátvitelt a hívásbeállítási és hívástörlési ‘adatcsomagokra’.*
- 6) *‘Átjáró’: berendezések és “szoftverek” bármely kombinációjával megvalósított funkció, amely az egyik rendszerben használt információk megjelenítésére, feldolgozására vagy közlésére szolgáló konvencióknak a másik rendszerben használt megfelelő, de eltérő konvenciókká történő átalakítására szolgál.*
- 7) *‘Integrált szolgáltatások digitális hálózata’ (ISDN): olyan egységes, végponttól végpontig terjedő digitális hálózat, amelyben a kommunikáció valamennyi típusából (pl. hang, szöveg, adatok, álló- és mozgóképek) származó adatokat adatcsere (kapcsolás) révén az egyik porttól (termináltól) egy hozzáférési vonalon keresztül továbbítják az előfizetőhöz és az előfizetőtől.*
- 8) *‘Adatcsomag’: bináris számjegyek – adat- és hívásvezérlő jeleket tartalmazó – csoportja, amelyet kompozit eszkézként kapcsolnak. Az adatok, a hívásvezérlő jelek és az esetleges hibaellenőrzési információk meghatározott formátumba rendezettek.*

- 9) *‘Közös csatornás jelzés’: a vezérlési információk továbbítása (jelzés) az üzenetekhez használt csatornától eltérő csatornán keresztül. A jelzőcsatorna általában több üzenetcsatornát vezérel.*
- 10) *‘Adatjelzési sebesség’: az ITU 53–36. ajánlásában meghatározott sebesség, figyelembe véve, hogy a nem bináris moduláció esetében a másodpercenkénti baud és bit nem egyenlő. Idetartoznak a kódolási, ellenőrzési és szinkronizálási funkciókra szolgáló bitek.*
- 11) *‘Dinamikus adaptív útvonalválasztás’ (dynamic adaptive routing): a forgalom automatikus átirányítása az adott aktuális hálózati körülmények érzékelése és elemzése alapján.*
- 12) *‘Közeghozzáférési egység’ olyan berendezés, amely egy vagy több kommunikációs interfészt (“hálózati hozzáférés-vezérlőt”, “kommunikációs csatorna vezérlőt”, modemet vagy számítógépes buszt) tartalmaz, és amely végberendezést csatlakoztat a hálózathoz.*
- 13) *‘Spektrális hatékonyság’: a “digitális átviteli sebesség” [bit/s]/6 dB spektrum-sávszélesség Hz-ben.*

14) *‘Tároltprogram-vezérlésű’: előre meghatározott funkciók végrehajtásának irányítása céljából, a központi egység segítségével, elektronikusan tárolt utasítások révén történő vezérlés.*

Megjegyzés: *A berendezés attól függetlenül lehet ‘tároltprogram-vezérlésű’, hogy elektronikus tárolót építettek-e be vagy kívülről csatlakoztattak hozzá.*

- X.B.III.101 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő távközlési vizsgáló berendezések.
- X.C.III.101 Az X.A.III.101. pont által ellenőrzés alá vont optikai szálak gyártására optimalizált, üvegből vagy más anyagból készült előformák.
- X.D.III.101 Kifejezetten az X.A.III.101. és az X.B.III.101. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” és “alkalmazásához” tervezett vagy átalakított “szoftver”, továbbá dinamikus adaptív útvonalválasztó szoftverek a következő leírásnak megfelelően:
- a. Kifejezetten “dinamikus adaptív útvonalválasztás” céljára tervezett “szoftver”, nem gépen futtatható formában;
 - b. Nem használt;

X.E.III.101 Az X.A.III.101. vagy az X.B.III.101. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására”, vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”, vagy az X.D.III.101. pont által ellenőrzés alá vont “szoftverek” és egyéb technológiák az alábbiak szerint:

a. Különleges “technológiák”, az alábbiak szerint:

1. Kifejezetten víz alatti használatra tervezett optikai szálak bevonatainak előállítására és felhasználására szolgáló “technológia”;
2. A ‘szinkron digitális hierarchia’ (‘SDH’) vagy a ‘szinkron optikai hálózat’ (‘SONET’) technikát alkalmazó berendezések “kifejlesztésére” szolgáló “technológia”.

Műszaki megjegyzés: Az X.E.III.101. pont alkalmazásában:

- 1) ‘Szinkron digitális hierarchia’ (SDH): olyan digitális hierarchia, amely különböző típusú közegeken keresztül szinkron adatátviteli formátum felhasználásával biztosítja különböző digitális adatforgalom-típusok irányítását, multiplexálását és elérését. A formátum a CCITT G.703., G.707., G.708., G.709. számú ajánlásában, valamint további még közzeendő ajánlásokban meghatározott szinkron továbbítási modulon (STM) alapul. Az ‘SDH’ első szintjének sebessége 155,52 Mbit/s.

- 2) *‘Szinkron optikai hálózat’ (SONET): olyan hálózat, amely száloptikán keresztül szinkron adatátviteli formátum felhasználásával különböző digitális forgalomtípusok irányítását, multiplexálását és elérését biztosítja. A formátum az ‘SDH’ észak-amerikai változata, és használ szinkron továbbítási modult (STM) is. Ugyanakkor alapvető átviteli modulként a szinkron átviteli jelet (STS) használja, amelynek első szintű átviteli sebessége 51,81 Mbit/s. A SONET-szabványok beépülnek az ‘SDH’-ra vonatkozó szabványokba.*

III. kategória 2. rész – Információbiztonság

Megjegyzés: *A III. kategória 2. része nem vonja ellenőrzés alá a természetes személyek általi személyes felhasználásra szolgáló termékeket.*

X.A.III.201 Berendezések, az alábbiak szerint:

- a. Nem használt;
- b. Nem használt;
- c. A Rejtjelezési megjegyzésnek (5. kategória, 2. rész, 3. megjegyzés¹⁶) megfelelően tömegpiaci titkosítási célúként besorolt áruk.

¹⁶ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

X.D.III.201 “Információbiztonsági” “szoftver” az alábbiak szerint:

Megjegyzés: Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá a rosszindulatú számítógépes károkozás (például vírus) elleni védelem céljából “tervezett” vagy átalakított “szoftvert”, ha a “rejtjelezés” alkalmazása hitelesítés, digitális aláírás és/vagy adat- vagy fájlviszafejtés célját szolgálja.

- a. Nem használt;
- b. Nem használt;
- c. A Rejtjelezési megjegyzésnek (5. kategória, 2. rész, 3. megjegyzés¹⁷) megfelelően tömegpiaci titkosító szoftverként besorolt „szoftver”.

X.E.III.201 Az Általános technológiai megjegyzés szerinti “információbiztonsági” “technológia” az alábbiak szerint:

- a. Nem használt;
- b. Az X.A.III.201.c. pont által ellenőrzés alá vont tömegpiaci áruk “alkalmazására” vagy az X.D.III.201.c. pont által ellenőrzés alá vont tömegpiaci “szoftver” “alkalmazására” szolgáló, a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottól eltérő “technológia”.

¹⁷ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

IV. Kategória – Szenzorok és Lézerek

X.A.IV.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, víz alatti tárgyak vagy a vízfelszínen közlekedő hajók vagy a víz alatti úszó járművek észlelésére vagy helyzetének meghatározására képes tengerészeti vagy szárazföldi akusztikai berendezések; és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.

X.A.IV.002 Optikai szenzorok, az alábbiak szerint:

- a. Képerősítő csövek és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek, ideértve a következőket:
 1. Képerősítő csövek, amelyek rendelkeznek a következő jellemzők mindegyikével:
 - a. A legnagyobb válaszjel a 400-nm-nél nagyobb, de legfeljebb 1 050 nm közötti hullámhossztartományba esik;
 - b. 25 μm -nél kisebb osztástávolságú (központtól központig) elektron-képerősítésre szolgáló mikrocatornás lemez; valamint

- c. Amelyek megfelelnek a következők bármelyikének:
 - 1. S-20, S-25 vagy multialkáli fotokatód; vagy
 - 2. GaAs vagy GaInAs fotokatód;
- 2. Kifejezetten erre tervezett mikrocsonkás lemezek, amelyek rendelkeznek mindkét alábbi jellemzővel:
 - a. Lemezenként legalább 15 000 üreges cső; valamint
 - b. 25 µm-nél kisebb osztástávolság (központtól központig).
- b. Az X.A.IV.002.a.1. pontban felsorolt jellemzőkkel rendelkező képerősítő csövekkel felszerelt, a látható vagy az infravörös színtartományban működő, közvetlen látást biztosító képalkotó berendezés.

X.A.IV.003 Kamerák, ideértve a következőket:

- a. Kamerák, amelyek eleget tesznek a 6A003.b.4 pont¹⁸ 3. megjegyzésében foglalt kritériumoknak;
- b. Nem használt;

¹⁸ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

X.A.IV.004 Optika, ideértve a következőket:

Megjegyzés: Az X.A.IV.004. pont nem vonja ellenőrzés alá a rögzített légréssel rendelkező optikai szűrőket vagy a Lyot-típusú szűrőket.

a. Optikai szűrők:

1. 250 nm-t meghaladó hullámhossz esetén, többretegű optikai bevonattal ellátva, amelyek rendelkeznek a következő jellemzők valamelyikével:
 - a. Legfeljebb 1 nm-es teljes szélesség félértékintenzitású (FWHM) sáv szélesség és legalább 90 %-os csúcsátvitel; vagy
 - b. Legfeljebb 0,1 nm-es FWHM sáv szélesség és legalább 50 %-os csúcsátvitel;
2. 250 nm-t meghaladó hullámhossz esetén, amelyek rendelkeznek a következő jellemzők mindegyikével:
 - a. Az 500 nm-es vagy azt meghaladó spektrumtartományban hangolható;
 - b. Legfeljebb 1,25 nm-es pillanatnyi sáv szűrő;
 - c. A hangolható spektrumtartományon belül legalább 1 nm-es pontossággal 0,1 ms-n belül kiigazítható hullámhossz; valamint
 - d. Legalább 91 %-os egyetlen csúcsátvitel;

3. 30° vagy annál szélesebb látómezővel és 1 ns vagy annál kisebb válaszüddővel rendelkező, átláthatóság-szabályozó optikai kapcsolók (szűrők);
- b. 'Fluor szálakból' vagy optikai szálakból álló kábelek, amelyek az 1 000 nm-nél nagyobb, de legfeljebb 3 000 nm közötti hullámhossztartományban kevesebb mint 4 dB/km csillapodást érnek el.

Műszaki megjegyzés: Az X.A.IV.004.b. pont alkalmazásában 'fluorszálak' az ömlesztett fluorvegyületekből gyártott szálak.

X.A.IV.005 "Lézerek", ideértve a következőket:

- a. Szén-dioxid-"lézerek" (CO₂), amelyek rendelkeznek az alábbiak bármelyikével:
 1. A CW kimenőtjeljesítmény meghaladja a 10 kW-ot;
 2. Az impulzuskimeneten az „impulzus-időtartam” több mint 10 µs; valamint
 - a. Az átlagos kimenőtjeljesítmény meghaladja a 10 kW-ot; vagy
 - b. Az impulzus-,csúcsteljesítmény” meghaladja a 100 kW-ot; vagy

3. Az impulzuskiemeneten az "impulzus-időtartam" legfeljebb 10 μ s; valamint
- a. Az impulzus energia meghaladja az 5 J/impulzus értéket és a "csúcsteljesítmény" meghaladja a 2,5 kW-ot; vagy
 - b. Az átlagos kimenőtelijsítmény meghaladja a 2,5 kW-ot;
- b. Félvezető lézerek, ideértve a következőket:
1. Egyedi, egytranszverzális hullámtípusú félvezető "lézerek", amelyek a következőkkel rendelkeznek:
 - a. Az átlagos kimenőtelijsítmény meghaladja a 100 mW-ot; vagy
 - b. 1 050 nm-nél nagyobb hullámhossz;
 2. 1 050 nm-nél nagyobb hullámhosszal rendelkező egyedi, egytranszverzális hullámtípusú félvezető "lézerek" vagy egyedi félvezető "lézerekből" álló rendszerek;
- c. Rubin "lézerek", amelyeknek a kimenő energiája meghaladja a 20 J/impulzus értéket;

- d. Nem “hangolható” “impulzuslézerek”, amelyeknek a kimenő hullámhossza több mint 975 nm, de legfeljebb 1 150 nm, és rendelkeznek az alábbiak bármelyikével:
1. Legalább 1 ns, de legfeljebb 1 μ s “impulzus-időtartam” és az alábbiak bármelyike teljesül:
 - a. Egytranszverzális üzemmódú kimenet, és az alábbiak bármelyikével rendelkezik:
 1. Az “operatív hatékonyság” meghaladja a 12 %-ot, és az “átlagos kimenőtéljesítmény” meghaladja a 10 W-ot, és képes 1 kHz-nél nagyobb impulzusismétlési frekvencián működni; vagy
 2. Az átlagos kimenőtéljesítmény meghaladja a 20 W-ot; vagy
 - b. Többszörös transzverzális üzemmód kimenet, és az alábbiak bármelyikével rendelkezik:
 1. Az “operatív hatékonyság” meghaladja a 18 %-ot, és az “átlagos kimenőtéljesítmény” meghaladja a 30 W-ot;
 2. A “csúcsteljesítmény” meghaladja a 200 MW-ot; vagy
 3. Az átlagos kimenőtéljesítmény meghaladja az 50 W-ot; vagy

2. Az "impulzus-időtartam" több mint 1 μ s, és az alábbiak bármelyike teljesül:
- a. Egytranszverzális üzemmódú kimenet, és az alábbiak bármelyikével rendelkezik:
1. Az "operatív hatékonyság" meghaladja a 12 %-ot, és az "átlagos kimenőtéljesítmény" meghaladja a 10 W-ot, és képes 1 kHz-nél nagyobb impulzusismétlési frekvencián működni; vagy
 2. Az átlagos kimenőtéljesítmény meghaladja a 20 W-ot; vagy
- b. Többszörös transzverzális üzemmód kimenet, és az alábbiak bármelyikével rendelkezik:
1. Az "operatív hatékonyság" meghaladja a 18 %-ot, és az "átlagos kimenőtéljesítmény" meghaladja a 30 W-ot; vagy
 2. Az átlagos kimenőtéljesítmény meghaladja az 500 W-ot;

- e. Nem “hangolható” folytonos hullámú “(CW) lézerek”, amelyeknek a kimenő hullámhosszúsága több mint 975 nm, de legfeljebb 1 150 nm, és rendelkeznek az alábbiak bármelyikével:
1. Egytranszverzális üzemmódú kimenet, és az alábbiak bármelyikével rendelkezik:
 - a. Az “operatív hatékonyság” meghaladja a 12 %-ot, és az “átlagos kimenőtéljesítmény” meghaladja a 10 W-ot, és képes 1 kHz-nél nagyobb impulzusismétlési frekvencián működni; vagy
 - b. Az átlagos kimenőtéljesítmény meghaladja az 50 W-ot; vagy
 2. Többszörös transzverzális üzemmód kimenet, és az alábbiak bármelyikével rendelkezik:
 - a. Az ‘operatív hatékonyság’ meghaladja a 18 %-ot, és az “átlagos kimenőtéljesítmény” meghaladja a 30 W-ot; vagy

- b. Az átlagos kimenőteliesség meghaladja az 500 W-ot;

Megjegyzés: Az X.A.IV.005.e.2.b. pont nem vonja ellenőrzés alá azon többszörös transzverzális üzemmódú ipari "lézereket", amelyek kimenőteliessége legfeljebb 2 kW, és az össztömege nagyobb mint 1 200 kg. E megjegyzés alkalmazásában az össztömeg magában foglalja a "lézer" működtetéséhez szükséges összes alkatrészt, pl. a "lézert", a tápegységet, a hőcserélőt, de nem foglalja magában a sugárszabályozásra és/vagy -kibocsátásra szolgáló külső optikát.

- f. Nem "hangolható" "lézerek", amelyeknek a hullámhossza több mint 1 400 nm, de legfeljebb 1 555 nm, és rendelkeznek az alábbiak bármelyikével:
1. A kimenő energia meghaladja a 100 mJ/impulzus értéket és az impulzus "csúcsteljesítmény" meghaladja az 1 W-ot; vagy
 2. Az átlagos vagy CW kimenő teljesítmény meghaladja az 1 W-ot;
- g. Szabadelektron-"lézerek".

Műszaki megjegyzés: Az X.A.IV.005. pont alkalmazásában az "operatív hatékonyság" a "lézer" kimenőteliesség (vagy "átlagos kimenőteliesség") és a "lézer" működtetéséhez szükséges teljes bemenő elektromos teljesítmény aránya, ideértve az áramellátást/szabályozást és a hőszabályozást/hőcserélőt.

X.A.IV.006 “Magnetométerek”, “Szupravezető” elektromágneses szenzorok, és kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek, ideértve a következőket:

- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő “magnetométerek”, melyek “érzékenysége” alacsonyabb (jobb) mint 1,0 nT effektív / négyzetgyök Hz.

Műszaki megjegyzés: Az X.A.IV.006.a. pont alkalmazásában az “érzékenység” (zajszint) az eszközfüggő zajküszöb négyzetes középértéke, amely a legalacsonyabb mérhető jel.

- b. “Szupravezető” elektromágneses szenzorok, “szupravezető” anyagokból gyártott alkatrészek:

1. Legalább az egyik “szupravezető” alkotóelemüket “kritikus hőmérsékleténél” alacsonyabb hőmérsékleten történő üzemelésre tervezték (beleértve a Josephson-effektusú eszközöket vagy “szupravezető” kvantum interferométer eszközöket [SQUID-ek]);
2. Az elektromágneses mező változásainak 1 kHz vagy annál alacsonyabb frekvencián történő érzékelésére tervezték; valamint

3. Az alábbi jellemzők bármelyikével rendelkezik:
- a. Olyan vékony film SQUIDS eszközt alkalmaz, amely $2\text{ }\mu\text{m}$ -nél kisebb minimális jellemző mérettel, és bemenő és kimenő csatoló áramkörökkel rendelkezik;
 - b. 1×10^6 mágneses fluxus kvantum/s értéket meghaladó mágneses mező változási sebesség melletti üzemelésre tervezték;
 - c. A földi környezeti mágneses mezőben történő, mágneses védelem nélküli működésre tervezték; vagy
 - d. A hőmérsékleti koefficiense kevesebb (kisebb) mint $0,1$ mágneses fluxus kvantum/K.

X.A.IV.007 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, földi használatra tervezett graviméterek, az alábbiak szerint:

- a. $100\text{ }\mu\text{Gal}$ -nál kevesebb (jobb) statikus pontossággal rendelkeznek; vagy
- b. (Worden) típusú kvarcelemesek.

X.A.IV.008 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő radarrendszerek, berendezések és lényeges alkatrészek és kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek, az alábbiak szerint:

- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő fedélzeti radarberendezések és kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.
- b. Kifejezetten felügyeletre vagy meteorológiai megfigyelésre tervezett “űrminősítésű” “lézer” radar vagy fényérzékelő- és mérő (LIDAR) berendezések.
- c. Kifejezetten forgószárnyas légi járművekre tervezett, milliméteres hullámú látásjavító rádiólokátoros képalkotó rendszerek, amelyek rendelkeznek a következők mindegyikével:
 1. 94 Ghz-es frekvencián üzemelnek;
 2. Átlagos kimenőteljesítményük kevesebb mint 20 mW;
 3. 1 fokos szélességű radarnyaláb; valamint
 4. 1 500 m-nél nagyobb hatótávolságú üzemelés.

X.A.IV.009 Egyedi feldolgozóberendezések, az alábbiak szerint:

- a. Az X.A.IV.009.c. pont által ellenőrzés alá nem vont szeizmikus érzékelő berendezések;
- b. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, sugárzásálló TV kamerák, vagy
- c. Szeizmikus behatolásérzékelő rendszerek, amelyek érzékelik, osztályozzák és meghatározzák egy észlelt jel forrását.

X.B.IV.001 Kifejezetten az alábbiakban felsorolt valamely célra tervezett vagy átalakított berendezések, beleértve a szerszámokat, süllyesztékeket, rögzítőelemeket vagy mérőeszközöket, és a kifejezetten ezekhez tervezett egyéb alkatrészeket és tartozékokat:

- a. Az alábbiak gyártása vagy vizsgálata céljából:
 - 1. Szabadelektron-“lézer” mágnes wigglerok;
 - 2. Szabadelektron-“lézer” fotoinjektorok;
- b. A szabadelektron-“lézerek” hosszirányú mágnes mezőjének a szükséges tőrésathoz való igazítása érdekében.

X.C.IV.001 A kevesebb mint 500 mm “lebegési hossz” (magas kettős törés) elérése érdekében szerkezetiileg módosított optikai érzékelőszálak vagy a 6C002.b. pont¹⁹ alatt nem meghatározott és legalább 6 “mólszázalék” cinket tartalmazó optikai érzékelő anyagok.

Műszaki megjegyzés: Az X.C.IV.001. pont alkalmazásában:

- 1) A ‘mólszázalék’ a kristályban lévő, mólokban kifejezett ZnTe aránya a CdTe és ZnTe mólokban kifejezett összegéhez képest.
- 2) A ‘lebegési hossz’ az a távolság, amelyet két, eredetileg fázisban lévő, ortogonálisan polarizált jelnek meg kell tenni 2π radiáns fáziskülönbség eléréséhez.

X.C.IV.002 Optikai anyagok, az alábbiak szerint:

a. Alacsony optikai abszorpcióval rendelkező anyagok, ideértve a következőket:

1. Legalább 99,999 %-os tisztaságú összetevőket tartalmazó, ömlesztett fluorvegyületek; vagy

Megjegyzés: Az X.C.IV.002.a.1. pont ellenőrzés alá vonja a cirkónium- vagy alumínium-fluort és azok variánsait.

¹⁹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

2. A 6C004.e.1. pont²⁰ által ellenőrzés alá vont, vegyületekből előállított, ömlesztett fluorüveg;
- b. Kifejezetten az X.A.IV.004.b. pont által ellenőrzés alá vont ‘fluorszálak’ gyártásához tervezett, legalább 99 999 %-os tisztaságú összetevőket tartalmazó, ömlesztett fluorvegyületekből készített ‘optikai szál preformok’.

Műszaki megjegyzés: Az X.C.IV.002. pont alkalmazásában:

- 1) ‘Fluorszálak’: ömlesztett fluorvegyületekből gyártott szálak.
- 2) ‘Optikai szál preformok’: üveg, műanyag vagy más anyagból álló rudak, öntvények vagy csövek, amelyeket kifejezetten optikai szálak előállítása során történő felhasználás céljából dolgoztak fel. A preform jellemzői meghatározzák a keletkezett, húzott optikai szálak alapvető paramétereit.

- X.D.IV.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, kifejezetten a 6A002., 6A003.²¹, X.A.IV.001., X.A.IV.006., X.A.IV.007. vagy X.A.IV.008. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett “szoftver”.
- X.D.IV.002 Kifejezetten az X.A.IV.002., X.A.IV.004. vagy X.A.IV.005. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére” vagy “gyártására” “tervezett” “szoftver”.

²⁰ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

²¹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

X.D.IV.003 Egyéb “szoftver”, az alábbiak szerint:

- a. A légiforgalom-irányító központokban található általános célú számítógépeken futtatott légiforgalom-irányító (Air Traffic Control, ATC) “szoftver”-alkalmazási “programok”, amelyek képesek a primer radar céldatainak (ha azok nem esnek egybe a másodlagos légtérellenőrző radar (SSR) adataival) a tárhelyszolgáltatást biztosító ATC központból másik ATC központnak való automatikus átadására;
- b. Kifejezetten az X.A.IV.009.c. pont alatti szeizmikus behatolásérzékelő rendszerekhez tervezett “szoftver”; vagy
- c. Kifejezetten az X.A.IV.009.c. pont alatti szeizmikus behatolásérzékelő rendszerekhez tervezett “forráskód”.

X.E.IV.001 Az X.A.IV.001., X.A.IV.006., X.A.IV.007., X.A.IV.008., vagy X.A.IV.009.c. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

X.E.IV.002 Az X.A.IV.002., X.A.IV.004., vagy az X.A.IV.005., X.B.IV.001., X.C.IV.001., X.C.IV.002., vagy az X.D.IV.003. pont által ellenőrzés alá vont berendezések, anyagok vagy “szoftver” “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

X.E.IV.003 Egyéb “technológia”, az alábbiak szerint:

- a. Optikai alkatrészek egyorsónként évi 10 m^2 felületi terület ütemet meghaladó sorozatgyártására szolgáló optikai gyártási technológiák, amelyek rendelkeznek a következők mindegyikével:
 1. 1 m^2 -t meghaladó terület; valamint
 2. A tervezett hullámhosszágon $\lambda/10$ (rms)-t meghaladó felületi forma;
- b. Legfeljebb 10 nm sávszélességű, 40° -t meghaladó látómezővel (FOV) rendelkező és $0,75$ sorpár/milliradiánál jobb szögfelbontó képességű optikai szűrőkhöz való “technológia”;
- c. Az X.A.IV.003. pont által ellenőrzés alá vont kamerák “kifejlesztésére” vagy “gyártására” szolgáló “technológia”;

- d. Nem háromtengelyű fluxus-zsilipes “magnetométerek” vagy nem háromtengelyű fluxus-zsilipes “magnetométer”-rendszerek “kifejlesztéséhez” vagy “gyártásához” szükséges “technológia”, az alábbiak szerint:
1. Olyan “érzékenység”, amely 1 Hz-nél alacsonyabb frekvencián alacsonyabb (jobb) mint 0,05 nT négyzetes középérték (rms) Hz; vagy
 2. Olyan “érzékenység”, amely legalább 1 Hz-es frekvencián alacsonyabb (jobb) mint 1×10^{-3} nT négyzetes középérték (rms) Hz.
- e. Infravörös felkonvertáló eszközök „kifejlesztéséhez” vagy „gyártásához” szükséges „technológia”, amely rendelkezik a következők mindegyikével:
1. A válaszjel a 700-nm-nél nagyobb, de legfeljebb 1 500 nm közötti hullámhossztartományba esik; valamint
 2. Infravörös fénydetektor, fénykibocsátó dióda (OLED) és nanokristály kombinációja, amely az infravörös fény látható fénné történő átalakítására szolgál.

Műszaki megjegyzés: Az X.E.IV.003. pont alkalmazásában az ‘érzékenység’ (vagy zajszint) az eszközfüggő zajküszöb négyzetes középértéke, amely a legalacsonyabb mérhető jel.

V. kategória – Navigáció és repülőelektronika

X.A.V.001 Fedélzeti kommunikációs berendezések, a “légi járművek” inerciális navigációs rendszerei és egyéb repülőelektronikai berendezések, beleértve ezeknek a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő alkatrészeit.

1. megjegyzés: Az X.A.V.001. pont nem vonja ellenőrzés alá a fejhallgatókat és mikrofonokat.

2. megjegyzés: Az X.A.V.001. pont nem vonja ellenőrzés alá a természetes személyek személyes használatára szolgáló termékeket.

X.B.V.001 Kifejezetten navigációs és repülőelektronikai berendezések tesztelésére, ellenőrzésére vagy “gyártására” tervezett egyéb berendezések.

X.D.V.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, a navigáció, fedélzeti kommunikáció és más repülőelektronika “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “szoftver”.

X.E.V.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, navigációs, fedélzeti kommunikációs és egyéb repülőelektronikai berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” vonatkozó „technológia”.

VI. kategória – Tengerészet

X.A.VI.001 Hajók, tengerészeti rendszerek vagy berendezések és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek, alkatrészeik és tartozékaik az alábbiak szerint:

a. Víz alatti látórendszerek, az alábbiak szerint:

1. Televízió-rendszerek (amelyek kamerából, lámpákból, megfigyelő és jelátviteli berendezésekből állnak), amelyek felbontási határa – levegőn mérve – több mint 500 sor, és kifejezetten merülő járműveken, távvezérléssel történő működésre tervezték vagy módosították; vagy
2. Víz alatti tévékamerák, amelyek határ-felbontóképessége – levegőn mérve – több mint 700 sor;

Műszaki megjegyzés: A televíziózásban a határ-felbontóképesség a vízszintes felbontóképesség mértékét jelenti, amit általában a vizsgálati diagramon megjelölt képmagasságra eső sorok maximális számával fejeznek ki, az IEEE 208/1960-as szabvány vagy azzal egyenértékű szabvány alkalmazásával.

- b. Víz alatti használatra tervezett vagy átalakított fotokamerák, amelyek legalább 35 mm-es filmmel rendelkeznek, valamint távvezérlésű, "kifejezetten" víz alatti használatra "tervezett", automata vagy távvezérlésű fókuszálásra képesek;
- c. Kifejezetten víz alatti használatra tervezett vagy módosított sztroboszkópos világítási rendszerek, amelyek képesek villanásonként több mint 300 J kimenő energiájú fény kibocsátására;
- d. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő egyéb víz alatti kameraberendezések;
- e. Úgy tervezett hajókazánok, hogy rendelkezzenek az alábbi jellemzők valamelyikével:
1. A hőleadási arány (maximális értéken) legalább $1\,966,4\text{ kW/m}^3$ -es kemencetérfogat; vagy
 2. A kilogramm/óra mértékegységben (maximális értéken) kifejezett termelt gőznek a kazán száraz tömegéhez viszonyított aránya kilogrammban kifejezve legalább 37,6;
- f. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő (vízfelszínen közlekedő vagy a víz alatti úszó) hajók, beleértve a felfújható csónakokat és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészeket;

Megjegyzés: Az X.A.VI.001.f. pont nem vonja ellenőrzés alá az ideiglenes utazásra szolgáló, magáncélú közlekedésre vagy az Unió vámterületéről vagy azon keresztül történő személy- vagy áruszállításra használt hajókat.

- g. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő hajómotorok (beépítettek és külső oldalra felszereltek egyaránt) és tengeralattjáró-motorok, valamint a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek;
- h. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, víz alatti független levegőztető berendezések (könnyűbúvár-ruha) és azok tartozékai;
- i. Mentőmellények, sűrített levegős patronok, búváriránytűk és búvárcomputerek;

Megjegyzés: Az X.A.VI.001.i. pont nem vonja ellenőrzés alá a természetes személyek személyes használatára szolgáló termékeket.

- j. Víz alatti lámpák és meghajtóberendezések; vagy

Megjegyzés: Az X.A.VI.001.j. pont nem vonja ellenőrzés alá a természetes személyek személyes használatára szolgáló termékeket.

- k. Kifejezetten levegőtartályok feltöltésére tervezett légkompresszorok és szűrőrendszerek;

- X.D.VI.001 A kifejezetten az X.A.VI.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett vagy módosított “szoftver”.
- X.D.VI.002 Kifejezetten a kőolaj- és földgáztermeléshez használt, légénység nélküli, merülő járművek működéséhez tervezett “szoftver”.
- X.E.VI.001 Az X.A.VI.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

VII. kategória – Légtér és hajtórendszerek

- X.A.VII.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő dízelmotorok és traktorok, valamint a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek;
- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, tehergépkocsikhoz, traktorokhoz és gépjárműalkalmazásokhoz használt dízelmotorok, amelyek teljes kimenő teljesítménye legalább 298 kW.
- b. 9 t vagy annál nagyobb teherbírású nem közúti kerekés vontatók; valamint a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő főbb alkatrészeik és tartozékaik.

- c. Egy vagy tandem, tengelyenként legalább 9 tonna vagy annál nagyobb hátsó tengellyel rendelkező közúti félpótkocsi-vontatók és kifejezetten ezekhez tervezett fő alkatrészek.

Megjegyzés: Az X.A.VII.001.b. és X.A.VII.001.c. pont nem vonja ellenőrzés alá az ideiglenes utazásra szolgáló, magáncélú közlekedésre vagy az Unió vámterületéről vagy azon keresztül történő személy- vagy áruszállításra használt járműveket.

X.A.VII.002 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő gázturbinamotorok, valamint alkatrészeik.

- a. Nem használt;
- b. Nem használt;
- c. Gázturbinás repülőgépmotorok, valamint a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.
- d. Nem használt;
- e. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, túlnyomásos légijármű-levegőztetőberendezésekhez készült alkatrészek;

X.A.VII.003 Az X.A.VII.002. pontban, a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő repülőgépmotorok, az alábbiak szerint:

- a. Belső égésű, dugattyús vagy forgódugattyús motorok; vagy
- b. Elektromos motorok.

Műszaki megjegyzés: Az X.A.VII.003. pont alkalmazásában a légi járművek magukban foglalják a következőket: repülőgépek, pilóta nélküli légijárművek, helikopterek, autogirok, hibrid légi járművek vagy rádióvezérlésű modellek.

X.B.VII.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő vibrációs vizsgálókészülékek, valamint a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek;

Megjegyzés: Az X.B.VII.001. pont csak a “kifejlesztésre” vagy “gyártásra” szolgáló berendezéseket vonja ellenőrzés alá. Nem vonja ellenőrzés alá az állapotfigyelő rendszereket.

X.B.VII.002 Kifejezetten gázturbinalapátok, lapátok vagy lapátkoszorúházak gyártására vagy mérésére tervezett berendezések, szerszámok vagy rögzítőelemek, az alábbiak szerint:

- a. A szárnyszelvény falvastagságának mérésére nem mechanikus módszereket alkalmazó automatizált berendezések;

- b. A “lézer”, vízsugár vagy ECM/EDM furatkészítési eljárásokhoz használt, a 9E003.c. pont²² által ellenőrzés alá vont szerszámok, rögzítőelemek vagy mérőberendezések;
- c. Kerámiamagos lúgozó berendezés;
- d. Kerámiamag-gyártó berendezések vagy gépek;
- e. Kerámiahéjú viasz minta-készítő berendezés;
- f. Kerámiahéjú kiégető berendezés.

X.D.VII.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, az X.A.VII.001. vagy X.B.VII.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére” vagy “gyártására” szolgáló “szoftver”.

X.D.VII.002 Az X.A.VII.002. vagy X.B.VII.002. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére” vagy “gyártására” szolgáló “szoftver”.

X.E.VII.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, az X.A.VII.001. vagy X.B.VII.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

²² Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

X.E.VII.002 Az X.A.VII.002., vagy X.B.VII.002. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

X.E.VII.003 A 9E003. pont²³ alatt nem meghatározott egyéb “technológia”, az alábbiak szerint:

- a. Rotorlapáthézag-szabályozó rendszerek, amelyek aktív kompenzációs burkolati technológiát alkalmaznak, és kizárólag tervezési és kifejlesztési adatbázisra korlátozódnak; vagy
- b. Gázcsapágy turbinamotor-rotoregységekhez.

VIII. kategória – Vegyes termékek

X.A.VIII.001 Berendezés kőolaj kitermeléséhez vagy kutatásához, a következők szerint:

- a. Fúrófejbe beépített mérőberendezés, amely inerciális navigációs rendszert tartalmaz a fúrás közbeni méréshez (measurement while drilling – MWD);
- b. Gáz jelenlétét ellenőrző rendszer és érzékelője, amelyet folyamatos üzemre és a hidrogén-szulfid érzékelésére terveztek;
- c. Szeizmológiai mérőberendezés, a reflexiós szeizmológia mérőberendezéseit és az önjáró szeizmikus talajvibrátort is beleértve;
- d. Akusztikus üledékmérő.

²³ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

X.A.VIII.002 Kifejezetten kvantumszámítógéphez, kvantumelektronikához, kvantumérzékelőhöz, kvantumprocesszorhoz, qubit-áramkörhöz, qubit-eszközhöz vagy kvantumradarrendszerhez tervezett berendezés, “elektronikus részegység” és alkatrész, ideértve a Pockels-cellát is.

1. megjegyzés: A kvantumszámítógép a kvantumállapotok együttes tulajdonságainak (például szuperpozíció, interferencia és összefonódás) kihasználásával végez számításokat.

2. megjegyzés: Az egységek, áramkörök és eszközök közé tartoznak egyebek mellett a szupravezető áramkörök, a kvantumos globális minimumkeresés (quantum annealing) elvén működő, az ioncsapdás, a fotonok kölcsönhatásán, a szilícium/spin technológián, a hidegatomos technológián alapuló eszközök.

X.A.VIII.003 Mikroszkópok, kapcsolódó berendezések és detektorok, a következők szerint:

- a. Pásztázó elektronmikroszkóp (SEM);
- b. Pásztázó Auger-mikroszkópok;
- c. Átvilágító elektronmikroszkóp (TEM);
- d. Atomerő-mikroszkóp (AFM);

- e. Pásztázóerő-mikroszkóp (SFM);
- f. A kifejezetten az X.A.VIII.003.a–X.A.VIII.0003.e pontban meghatározott mikroszkópokkal történő használat céljára kifejlesztett, a következő anyagelemzési technikák valamelyikét alkalmazó berendezések és detektorok:
 - 1. Röntgen-fotoelektronspektroszkópia (XPS);
 - 2. Energiadiszperzív röntgenspektroszkópia (EDX, EDS); vagy
 - 3. Elektronspektroszkópia vegyi elemzéshez (ESCA).

X.A.VIII.004 Gyűjtőberendezés fémérc mélytengeri gyűjtéséhez.

X.A.VIII.005 Gyártóberendezés és szerszámgép a következők szerint:

- a. Additív gyártóberendezés fémalkatrészek “gyártásához”;

Megjegyzés: Az X.A.VIII.005.a pont kizárólag a következő rendszerekre alkalmazandó:

- 1. *Szelektív lézeres olvasztáson (SLM), közvetlen rétegenkénti lézeres olvasztáson (laser cusing), közvetlen lézeres fémszinterelésen (DMLS) vagy elektronsugaras olvasztáson (EBM) alapuló porágyas rendszerek; vagy*
- 2. *Lézeres felületi ráolvasztáson, közvetlen energiával végzett rétegezésen vagy lézeres felrakóhegesztésen alapuló porterítéses rendszerek;*

- b. Additív gyártóberendezés “energiahordozó anyagokhoz”, ideértve az ultrahangos sajtoláson alapulót is;
- c. Kádas fotopolimerizáción (VVP) alapuló, sztereolitográfias (SLA) vagy digitális képfeldolgozásos (DLP) eljárást alkalmazó additív gyártóberendezés.

X.A.VIII.006 Berendezés szerves fénykibocsátó diódák (OLED), szerves térvezérlésű tranzisztorok (OFET) vagy szerves fényelemek (OPVC) nyomtatott elektronikájának “gyártásához”.

X.A.VIII.007 Berendezés a szilícium mechanikai jellemzőit felhasználó mikro-elektromechanikai rendszerek (MEMS) “gyártásához”, ideértve a mikrocsip formájú érzékelőket, például membrános nyomásérzékelőket, hajlításos erőmérő cellákat vagy mikrobeállító eszközöket is.

X.A.VIII.008 Berendezés kifejezetten e-üzemanyagok (elektro-üzemanyag és szintetikus üzemanyag) vagy különlegesen nagy (30 %-nál nagyobb) hatásfokú napelemek gyártásához.

X.A.VIII.009 Berendezés ultravákuumhoz (UHV), a következők szerint:

- a. UHV-szivattyú (szublimációs, turbomolekuláris, diffúziós, kriogén, ion-getterszivattyú);
- b. UHV-nyomásmérő.

Megjegyzés: Ultravákuum alatt legfeljebb 100 nanopaszka (nPa) nyomás értendő.

X.A.VIII.010 1,1 K alatti hőmérséklet legalább 48 órán át való tartására tervezett 'kriogén hűtőrendszer', valamint a kapcsolódó kriogén hűtőfelszerelés, a következők szerint:

- a. Impulzuscső;
- b. Kriosztát;
- c. Termoszedény;
- d. Gázkezelő rendszer (GHS);
- e. Kompresszor; vagy
- f. Vezérlőegység.

Megjegyzés: A 'kriogén hűtőrendszer' fogalmába egyebek mellett a hígítósos hűtésen, az adiabatikus lemágnesezéses hűtésen és a lézerhűtésen alapuló rendszerek tartoznak.

X.A.VIII.011 'Kitokozó' berendezés félvezetős eszközökhöz.

Megjegyzés: 'Kitokozás' alatt a csomagolt integrált áramkör kupakjának, fedelének vagy tokozásának mechanikus, hőtechnikai vagy vegyi úton történő eltávolítása értendő.

X.A.VIII.012 Nagy kvantumhatásfokú fotodetektorok, amelyek kvantumhatásfoka a 400 nm-től (azt nem beleértve) 1 600 nm-ig (azt is beleértve) terjedő hullámhossztartományban 80 %-nál nagyobb.

X.A.VIII.013 Számjegyvezérlésű szerszámgépek egy vagy több 8 000 mm-nél nagyobb bejárasi úthosszú hossztengellyel.

X.A.VIII.014 Tömegoszlató vízágyúrendszerek és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.

Megjegyzés: X.A.VIII.014 Megjegyzés: A vízágyúrendszerek fogalmába tartoznak például: távvezérlésű vízágyúval felszerelt járművek vagy helyhez kötött állomások, amelyeket arra terveztek, hogy megvédjék a kezelőt külső zavargás esetén, a következő jellemzőkkel: páncél, ütésálló ablakok, fémmernyők, gallytörő rácsok vagy defekttűrő abroncsok. A kifejezetten vízágyúkhöz tervezett alkatrészek közé tartozhatnak például: vízágyúfejek, szivattyúk, tárolók (tartályok), kamerák és fények, amelyeket lövedékekkel szemben merevítettek vagy védettek, az ezekhez a tételekhez tartozó emelőoszlopok és távműködtetési rendszerek.

- X.A.VIII.015 Bűnüldözési célú ütőfegyverek, beleértve a nehezékkel ellátott botokat (sap), a rendőrbotokat, az oldalkaros botokat, a tonfákat, a (rugalmas) pálcákat (szjambok) és korbácsokat/ostorokat.
- X.A.VIII.016 Rendőrsisakok és védőpajzsok; és a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.
- X.A.VIII.017 Bűnüldözési célú rögzítőeszközök, beleértve a lábbilincseket (lábvas), bilincseket és kézi bilincseket; kényszerzubbonyt; elektromos sokkolóbilincset; elektromos sokkolóövet; sokkolószíjakat; többpontos rögzítőeszközöket, például fogva tartásra szolgáló székeket; és a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészeket és kiegészítőket.

Megjegyzés: Az X.A.VIII.017 pont a bűnüldözési tevékenységek során használt rögzítőeszközökre vonatkozik. Nem vonatkozik azon orvosi eszközökre, amelyek fel vannak szerelve arra, hogy az orvosi eljárások során korlátozzák a betegek mozgását. Nem vonatkozik azon eszközökre, amelyek célja a memóriazavarokkal küzdő betegek megfelelő egészségügyi létesítményekben tartása. Nem vonatkozik az olyan biztonsági berendezésekre, mint a biztonsági övek vagy az autós biztonsági gyermekülések.

X.A.VIII.018 Olaj- és gázfeltárási berendezések, "szoftverek" és adatok, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Nem használt;
- b. Hidraulikus rétegrekesztési cikkek, az alábbiak szerint:
 - 1. Hidraulikus rétegrekesztési tervezési és elemző "szoftverek" és adatok;
 - 2. Hidraulikus rétegrekesztési 'támasztóanyag', 'rakkolófolyadék' és az ahhoz tartozó kémiai adalékanyagok; vagy
 - 3. Nagynyomású szivattyúk.

Műszaki megjegyzés:

A 'támasztóanyag' olyan szilárd anyag, jellemzően kezelt homok vagy mesterséges kerámiaanyag, amelyet arra terveztek, hogy a rétegrekesztés során vagy azt követően az indukált hidraulikus repedést nyitva tartsa. Ezt az anyagot hozzáadják egy 'rakkolófolyadékhoz', amelynek összetétele az alkalmazott repesztés típusától függően változhat, és lehet gél-, hab- vagy síkosítóvíz-alapú.

X.A.VIII.019 Speciális feldolgozó berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Gyűrűmágnesek;
- b. Nem használt;

X.A.VIII.020 Tömegosztatás céljára és önvédelmi célokra tervezett eszközök:

- a. Hordozható elektromos sokkolók, amelyek csak egy személyt célozhatnak minden egyes elektrosokk alkalmazásakor, ideértve, de nem kizárólag az elektromos sokkoló botokat, elektromos sokkoló pajzsokat, kábító fegyvereket és elektródás elektromos sokkolókat;
- b. Az olyan hordozható elektromos sokkoló fegyverek összeszereléséhez szükséges valamennyi lényeges alkotóelemet tartalmazó készlet, amelyekre a X.A.VIII.020.a. pont vonatkozik; vagy

Megjegyzés: A következő áruk tekinthetők lényeges alkotóelemnek:

- 1. *Elektrosokkot okozó egység;*
 - 2. *Kapcsoló, akár távirányítóhoz; valamint*
 - 3. *Elektródák, vagy adott esetben vezetékek, amelyeken keresztül az elektrosokkot alkalmazzák.*
- c. Rögzített vagy felszerelhető elektromos sokkoló fegyverek, amelyek nagy területet fednek le és több személyt célozhatnak elektrosokkal.

X.A.VIII.021 Tömegoszlítás vagy önvédelem céljából cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású anyagok vagy egyes kapcsolódó anyagok alkalmazására szolgáló fegyverek és eszközök:

- a. Hordozható fegyverek és eszközök, amelyek vagy egy adag cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagot alkalmazhatnak, amely egy személyt céloz vagy egy adag ilyen anyagot szór ködpermet vagy füst alakjában egy kis területet érintve, amikor a vegyi anyagot alkalmazzák vagy szórják;

1. megjegyzés: Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá az Európai Unió közös katonai listájának ML7 e) pontja által ellenőrzés alá vont berendezést.

2. megjegyzés: Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá azokat a hordozható eszközöket, amelyeket felhasználóik személyes védelmükre tartanak maguknál, még akkor sem, ha azok vegyi anyagot tartalmaznak.

3. megjegyzés: Az érintett vegyi anyagok mellett, mint az ilyen tömegoszlató harcanyagok vagy PAVA, a X.A.VIII.021.c és a X.A.VIII.021.d. pont alá tartozó árukat cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagoknak kell tekinteni.

- b. Pelargonsav-vanillilamid (PAVA) (CAS 2444-46-4);
- c. Olajosgyanta-tartalmú kapszaicin (OC) (CAS 8023-77-6);
- d. Legalább 0,3 % PAVA-t vagy OC-t és egy oldószer (mint például az etanol, 1-propanol vagy hexán) tartalmazó keverékek, amelyet önmagukban is alkalmazhatnak cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású anyagként, különösen aeroszolokban és folyadékokban, vagy felhasználhatnak cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású anyagok előállításához;

1. megjegyzés: Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá a szószokat és az ezek előállítására szolgáló készítményeket, a leveseket és az ezek előállítására szolgáló készítményeket, valamint az ételízesítő-keverékeket vagy fűszereket, feltéve, hogy azokban a PAVA vagy az OC nem az egyetlen ízösszetevő.

2. megjegyzés: Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá a gyógyszereket, amelyekre az uniós joggal összhangban megadták a forgalombahozatali engedélyt.

- e. A cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagok kibocsátásával kapcsolatos, rögzített eszközök, amelyek egy épületen belüli falhoz vagy mennyezethez kapcsolhatók és amelyek egy cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagot tartalmazó palackból állnak és egy távvezérlő rendszerrel aktiválhatók; vagy

Megjegyzés: Az érintett vegyi anyagok mellett, mint az ilyen tömegoszlató harcanyagok vagy PAVA, a X.A.VIII.021.c és a X.A.VIII.021.d. pont alá tartozó árukat cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagoknak kell tekinteni.

- f. A cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagok kibocsátására alkalmas rögzített vagy felszerelhető eszközök, amelyek nagy területet fednek le, és nem kapcsolhatók egy épületen belüli falhoz vagy mennyezethez;

1. megjegyzés: Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá az Európai Unió közös katonai listájának ML7 e) pontja által ellenőrzés alá vont berendezést.

2. megjegyzés: Az érintett vegyi anyagok mellett, mint az ilyen tömegoszlató harcanyagok vagy PAVA, a X.A.VIII.021.c és a X.A.VIII.021.d. pont alá tartozó árukat cselekvőképtelenséget okozó vagy irritáló hatású vegyi anyagoknak kell tekinteni.

- g. Más irritáló hatású vegyi anyagok és azok keverékei, amelyek legalább 0,3 tömegszázalékban tartalmaznak hatóanyagot, az alábbiak szerint:
1. Dibenzo[b,f][1,4]oxazepin (CR) (CAS 257-07-8);
 2. 8-metil-N-vanillil-transz-6-nonenamid (kapszaicin) (CAS 404-86-4);
 3. 8-metil-N-vanillil-nonamid (dihidrokapszaicin) (CAS 19408-84-5);
 4. N-vanillil-9-metil-dek-7-(E)-enamid (homokapszaicin) (CAS 58493-48-4);
 5. N-vanillil-9-metil-dekanamid (homodihidrokapszaicin) (CAS 20279-06-5);
 6. N-vanillil-7-metil-oktanamid (nordihidrokapszaicin) (CAS 28789-35-7);
 7. 4-Nonanolil-morfolin (MPA) (CAS 5299-64-9);
 8. Cisz-4-acetil-amino-diciklo-hexilmetán (CAS 37794-87-9);
 9. N,N'-Bisz(izopropil)etil-enediimin; vagy
 10. N,N'-Bisz(tert-butil)etil-enediimin.

X.A.VIII.022 Termékek, amelyeket fecskendő segítségével halálos adagot beadva emberek kivégzésére használhatnak fel:

- a. Rövid és közepes hatástartamú barbiturát típusú anesztetikumok nem kizárólagosan, de beleértve:
1. Amobarbital (CAS RN 57-43-2);
 2. Amobarbital nátriumsó (CAS RN 64-43-7);
 3. Pentobarbital (CAS RN 76-74-4);
 4. Pentobarbital nátriumsó (CAS 57-33-0);
 5. Szekobarbital (CAS RN 76-73-3);
 6. Szekobarbital nátriumsó (CAS 309-43-3);
 7. Tiopental (CAS 76-75-5); vagy
 8. Tiopental nátriumsó (CAS RN 71-73-8), amely tiopenton-nátriumként is ismert;
- b. Az X.A.VIII.022.a. pontban felsorolt érzéstelenítő szerek egyikét tartalmazó termékek.

X.A.VIII.023 Kifejezetten álcázáshoz tervezett hálók, védőtetők, sátrak, takarók és ruházati cikkek.

X.A.VIII.024 „Terepjáró járművek”.

Műszaki megjegyzés:

„Terepjáró jármű”: bármely, szilárd burkolat nélküli terepen való használatra tervezett, három vagy négy alacsony nyomású (kevesebb mint 0,9 bar nanometrikus nyomású) gumibronccsal közlekedő gépjármű, amely jellemzően egy, a működtető által lovagló ülésben elfoglalható üléssel, valamint a kormányzáshoz kormányosztravakkal van felszerelve. A „terepjáró jármű” közé tartozhat például a quad, a terepjáró jármű és a haszonterepjáró jármű.

X.B.VIII.001 Speciális feldolgozó berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Forrókamrák; vagy
- b. Radioaktív anyagokkal való használatra alkalmas kesztyűs fülkék.

X.C.VIII.001 Fémpor és fémötvözetpor az X.A.VIII.005.a pontban felsorolt rendszerek bármelyikében való használatra.

X.C.VIII.002 Fejlett anyag a következők szerint:

- a. Anyag rejtéshez vagy aktív álcázáshoz;
- b. Metaanyag, például negatív törésmutatójú anyag;
- c. Nem használt;
- d. Nagyentrópiás ötvözet (HEA);
- e. Heusler-ötvözet; vagy
- f. Kitajev-anyag, ideértve a Kitajev-féle spinfolyadékot is.

X.C.VIII.003 Konjugált polimer (vezető, félvezető, elektrolumineszcens) nyomtatott vagy szerves elektronikához.

X.C.VIII.004 Energiahordozó anyag a következők szerint, valamint keveréke:

- a. Ammónium-pikrát (CAS 131-74-8);
- b. Fekete lőpor;
- c. Hexa-nitro-difenil-amin (CAS 131-73-7);
- d. Difluór-amin (CAS 10405-27-3);
- e. Nitrokeményítő (CAS 9056-38-6);
- f. Nem használt;
- g. Tetranitronaftalin;
- h. Trinitroanizol;
- i. Trinitronaftalin;
- j. Trinitroxilén;
- k. N-pirrolidinon; 1-metil-2-pirrolidinon (CAS 872-50-4);

- l. Dioktil-malát (CAS 142-16-5);
- m. Etil-hexil-akrilát (CAS 103-11-7);
- n. Tri-etil-alumínium (TEA) (CAS 97-93-8), trimetilalumínium (TMA) (CAS 75-24-1), és a lítium, nátrium, magnézium, cink vagy bór egyéb öngyulladó-fém alkiljai vagy ariljai;
- o. Nitrocellulóz (CAS 9004-70-0);
- p. Nitroglicerín (vagy glicerol-trinitrát, trinitroglicerín) (NG) (CAS 55-63-0);
- q. 2,4,6-trinitrotoluol (TNT) (CAS 118-96-7);
- r. Etilén-diamin-dinitrát (EDDN) (CAS 20829-66-7);
- s. Penta-eritritol-tetranitrát (PETN) (CAS 78-11-5);
- t. Ólomazid (CAS 13424-46-9), normál ólomstifnát (CAS 15245-44-0) és lúgos ólomstifnát (CAS 12403-82-6), valamint primer robbanóanyagok és élesítő elegyek, amelyek azidokat vagy azid komplex vegyületeket tartalmaznak;
- u. Nem használt;

- v. Nem használt;
- w. Dietil-difenil karbamid (CAS 85-98-3); dimetil-difenil karbamid (CAS 611-92-7); metil-etil-difenil-karbamid.
- x. N,N-difenil karbamid (nem szimmetrikus difenil karbamid) (CAS 603-54-3);
- y. Metil-N,N-difenil karbamid (metil nem szimmetrikus difenil karbamid) (CAS 13114-72-2);
- z. Etil-N,N-difenil karbamid (etil nem szimmetrikus difenilkarbamid) (CAS 64544-71-4);
- aa. Nem használt;
- bb. 4-nitro-difenil-amin (4-NDPA) (CAS 836-30-6);
- cc. 2,2-dinitro-propanol (CAS 918-52-5); vagy
- dd. Nem használt;

X.D.VIII.001 Kifejezetten az X.A.VIII.005–X.A.VIII.0013. pontban meghatározott berendezés “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához” tervezett “szoftver”.

- X.D.VIII.002 Kifejezetten az X.A.VIII.002. pontban meghatározott “elektronikus részegység” vagy alkatrész “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához” tervezett “szoftver”.
- X.D.VIII.003 “Szoftver” additív gyártással készült termék digitális ikermoddelljének előállításához vagy additív gyártással készült termék megbízhatóságának meghatározásához.
- X.D.VIII.004 A kifejezetten az X.A.VIII.014. pont által ellenőrzés alá vont árucikkek “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett “szoftver”.
- X.D.VIII.005 Speciális “szoftver”, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):
- Neutronkalkulációkhoz/modellezéshez használt “szoftver”;
 - Sugárzási szállítási számításokhoz/modellezéshez használt “szoftver”; vagy
 - Hidrodinamikai számításokhoz/modellezéshez használt “szoftver”.
- X.E.VIII.001 “Technológia” az X.A.VIII.001–X.A.VIII.0013. pontban meghatározott berendezés “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához”.

- X.E.VIII.002 “Technológia” az X.C.VIII.002. vagy X.C.VIII.003. pontban meghatározott anyag “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához”.
- X.E.VIII.003 “Technológia” additív gyártással készült termék digitális ikermodelljének előállításához, additív gyártással készült termék megbízhatóságának meghatározásához vagy az X.D.VIII.003. pontban meghatározott “szoftverhez”.
- X.E.VIII.004 “Technológia” az X.D.VIII.001–X.D.VIII.002. pontban meghatározott “szoftver” “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához”.
- X.E.VIII.005 Az X.A.VIII.014. pont által ellenőrzés alá vont áruk “kifejlesztéséhez” vagy “gyártásához” “szükséges” “technológia”.
- X.E.VIII.006 Kizárólag az X.A.VIII.017. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére” vagy “gyártására” szolgáló “technológia”.

IX. kategória – Különleges anyagok és kapcsolódó berendezések

- X.A.IX.001 Vegyi anyagok, beleértve a legfeljebb 1 tömegszázalék ortoklór-benzalmalononitrilt (CS) vagy legfeljebb 1 tömegszázalék klóracetofenont (CN) tartalmazó könnygázkészítményt, kivéve legfeljebb 20 g nettó tömegű egyedi tárolóedényekben; paprika spray, kivéve, ha legfeljebb 85,05 g nettó tömegű egyedi tárolóedénybe csomagolt; füstbombák; nem irritáló füstölő fáklyák, kannák, gránátok és töltetek; valamint a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, kettős katonai és kereskedelmi célú egyéb pirotechnikai termékek és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.
- X.A.IX.002 Ujjnyomatvételi porok, színezékek és tinták.
- X.A.IX.003 Nem kifejezetten katonai felhasználásra tervezett és az 1A004. vagy 2B351. pont²⁴ által ellenőrzés alá nem vont védő- és detektáló berendezések, valamint azok nem kifejezetten katonai felhasználásra tervezett és az 1A004. vagy 2B351. pont ellenőrzése alá nem vont részegységei, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek felsorolását):
- a. Személyi sugárzásmérő doziméterek; vagy
 - b. Tervezésük és funkciójuk alapján a polgári iparágakra (bányászat, kőfejtés, mezőgazdaság, gyógyszeripar, gyógyászat, állatgyógyászat, környezetvédelem, hulladékkezelés és az élelmiszeripar) jellemző veszélyek elleni védelemre korlátozódó berendezések.

²⁴ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

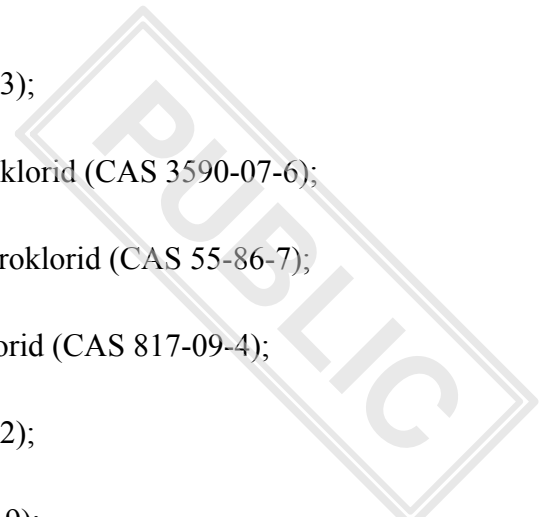
Megjegyzés: Az X.A.IX.003. pont nem vonja ellenőrzés alá a vegyi vagy biológiai anyagokkal szembeni védelemre szolgáló, kiskereskedelmi célú vagy személyes használatra csomagolt fogyasztási cikkeket, valamint az olyan egészségügyi termékeket, mint a latex vizsgálati kesztyűk, latex sebészeti kesztyűk, folyékony fertőtlenítőszeres, eldobható műtői kendők, sebészi köpenyek, sebészi lábborítások és sebészi maszkok.

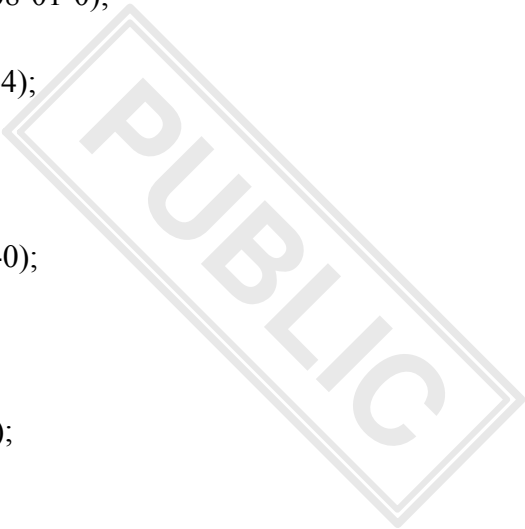
- X.A.IX.004 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő speciális feldolgozó berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):
- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő sugárzásérzékelő, monitorozó és mérő berendezések; vagy
 - b. Radiográfiai érzékelő berendezések, például röntgenátalakítók és fényporos képtároló lemezek.
- X.B.IX.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő speciális feldolgozó berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):
- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, fluorgyártásra szolgáló elektrolíziscellák;

- b. Részecskegyorsítók;
- c. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, a villamosenergia-ipar részére tervezett ipari folyamatirányító hardverek/rendszerek;
- d. Freon- és hideg vizes hűtőrendszerek, amelyek képesek 29,3 kW/h vagy annál nagyobb folyamatos hűtőteljesítményre; vagy
- e. Szerkezeti kompozitok, szálak, prepregok és preformok gyártására szolgáló berendezések.

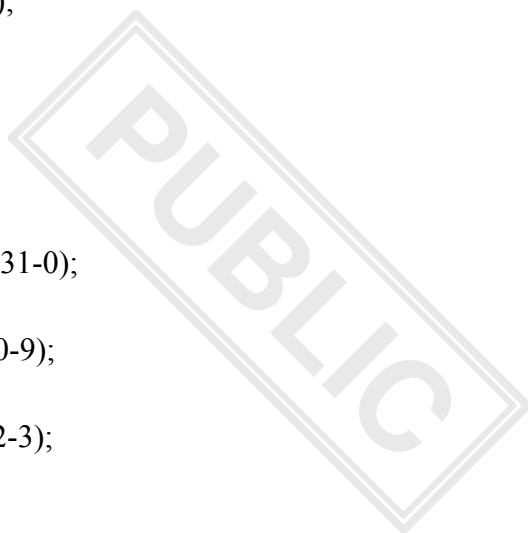
X.C.IX.001 Önálló, vegyileg meghatározott vegyületek a Kombinált Nómenklatúra 28. és 29. árucsoportjához tartozó megjegyzések 1. pontja szerint:

- a. Legalább 95 tömegszázalék koncentrációban, a következők szerint:
 - 1. Etilén-diklorid (CAS 107-06-2);
 - 2. Nitrometán (CAS 75-52-5);
 - 3. Pikrinsav (CAS 88-89-1);
 - 4. Alumínium-klorid (CAS 7446-70-0);

- 
5. Arzén (CAS 7440-38-2);
 6. Arzén-trioxid (CAS 1327-53-3);
 7. Bisz(2-klóretil)etilamin-hidroklorid (CAS 3590-07-6);
 8. Bisz(2-klóretil)etilamin-hidroklorid (CAS 55-86-7);
 9. Trisz(2-klóretil)amin-hidroklorid (CAS 817-09-4);
 10. Tributil-foszfát (CAS 102-85-2);
 11. Metil-izocianát (CAS 624-83-9);
 12. Kvinaldin (CAS 91-63-4);
 13. 2-bróm-klór-etán (CAS 107-04-0);
 14. Benzil (CAS 134-81-6);
 15. Dietil-éter (CAS 60-29-7);
 16. Dimetil-éter (CAS 115-10-6);

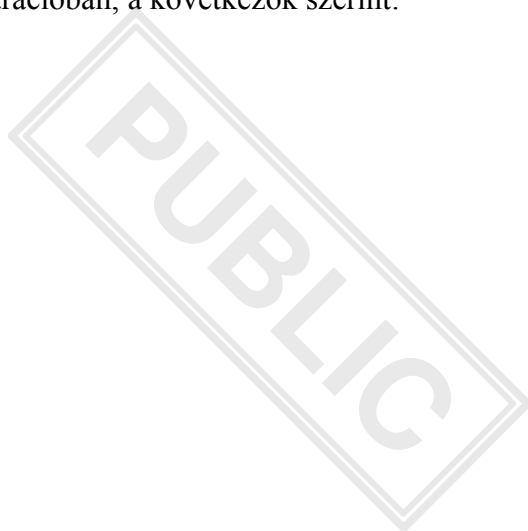
- 
17. Dimetil-amino-etanol (CAS 108-01-0);
 18. 2-metoxi-etanol (CAS 109-86-4);
 19. Butiril-kolinészteráz (BCHE);
 20. Dietilén-triamin (CAS 111-40-0);
 21. Diklór-metán (CAS 75-09-2);
 22. Dimetil-anilin (CAS 121-69-7);
 23. Etil-bromid (CAS 74-96-4);
 24. Etil-klorid (CAS 75-00-3);
 25. Etil-amin (CAS 75-04-7);
 26. Hexamin (CAS 100-97-0);
 27. Izopropanol (CAS 67-63-0);
 28. Izopropil-bromid (CAS 75-26-3);

29. Izopropil-éter (CAS 108-20-3);
30. Metil-amin (CAS 74-89-5);
31. Metil-bromid (CAS 74-83-9);
32. Monoizopropilamin (CAS 75-31-0);
33. Obidoxim-klorid (CAS 114-90-9);
34. Kálium-bromid (CAS 7758-02-3);
35. Piridin (CAS 110-86-1);
36. Piridosztigmin-bromid (CAS 101-26-8);
37. Nátrium-bromid (CAS 7647-15-6);
38. Nátrium fém (CAS 7440-23-5);
39. Tributil-amin (CAS 102-82-9);
40. Trietil-amin (CAS 121-44-8); vagy
41. Trimetil-amin (CAS 75-50-3).



b. Legalább 90 tömegszázalék koncentrációban, a következők szerint:

1. Aceton (CAS 67-64-1);
2. Acetilén (CAS 74-86-2);
3. Ammónia (CAS 7664-41-7);
4. Antimon (CAS 7440-36-0);
5. Benzaldehid (CAS 100-52-7);
6. Benzoin (CAS 119-53-9);
7. 1-butanol (CAS 71-36-3);
8. 2-butanol (CAS 78-92-2);
9. Izobutanol (CAS 78-83-1);
10. Tert.-butanol (CAS 75-65-0);
11. Kalcium-karbid (CAS 75-20-7);
12. Szén-monoxid (CAS 630-08-0);



- 
13. Klór (CAS 7782-50-5);
 14. Ciklohexanol (CAS 108-93-0);
 15. Diciklohexilamin (CAS 101-83-7);
 16. Etanol (CAS 64-17-5);
 17. Etilén (CAS 74-85-1);
 18. Etilén-oxid (CAS 75-21-8);
 19. Fluor-apatit (CAS 1306-05-4);
 20. Hidrogén-klorid (CAS 7647-01-0);
 21. Hidrogénszulfid (CAS 7783-06-4);
 22. Mandulasav (CAS 90-64-2);
 23. Metanol (CAS 67-56-1);
 24. Metil-klorid (CAS 74-87-3);
 25. Metil-jodid (CAS 74-88-4);

26. Metil-merkaptán (CAS 74-93-1);
27. Monoetilén-glikol (CAS 107-21-1);
28. Oxalil-klorid (CAS 79-37-8);
29. Kálium-szulfid (CAS 1312-73-8);
30. Kálium-tiocianát (CAS 333-20-0);
31. Nátrium-hipoklorit (CAS 7681-52-9);
32. Kén (CAS 7704-34-9);
33. Kén-dioxid (CAS 7446-09-5);
34. Kén-trioxid (CAS 7446-11-9);
35. Tiofoszforil-klorid (CAS 3982-91-0);
36. Tri-izobutil-foszfít (CAS 1606-96-8);
37. Fehér foszfor (CAS 12185-10-3);
38. Sárga foszfor (CAS 7723-14-0);

39. Hígany (CAS 7439-97-6);
40. Bárium-klorid (CAS 10361-37-2);
41. Kénsav (CAS 7664-93-9);
42. 3,3-dimetil-1-butén (CAS 558-37-2);
43. 2,2-dimetil-propán (CAS 630-19-3);
44. 2,2-dimetil-propil-klorid (CAS 753-89-9);
45. 2-metilbutén (CAS 26760-64-5);
46. 2-klór-3-metilbután (CAS 631-65-2);
47. 2,3-dimetil-2,3-butanédiol (CAS 76-09-5);
48. 2-metil-2-butén (CAS 513-35-9);
49. Butil lítium (CAS 109-72-8);
50. Bromo(metil)magnézium (CAS 75-16-1);

51. Formaldehid (CAS 50-00-0);
52. Dietanol-amin (CAS 111-42-2);
53. Dimetil-karbonát (CAS 616-38-6);
54. Metil-dietanol-amin-hidroklorid (CAS 54060-15-0);
55. Dietil-amin-hidroklorid (CAS 660-68-4);
56. Diizopropil-amin-hidroklorid (CAS 819-79-4);
57. 3-kinuklidinon-hidroklorid (CAS 1193-65-3);
58. 3-kinuklidinol-hidroklorid (CAS 6238-13-7);
59. (R)-3-kinuklidinol-hidroklorid (CAS 42437-96-7);
60. N,N-dietil-aminoetanol-hidroklorid (CAS 14426-20-1).

X.C.IX.002 Fentanil és származékai: alfentanil, szufentanil, remifentanil, karfentanil és ezek sói.

Megjegyzés: Az X.C.IX.002. pont nem vonja ellenőrzés alá a fogyasztási cikkeknek minősített, kiskereskedelmi csomagolásban kiszerelt személyes használatra szánt, vagy önálló használatra csomagolt termékeket.

X.C.IX.003 Vegyi prekursorok a központi idegrendszerben ható vegyületek számára, a következők szerint:

- a. 4-anilino-N-fenetilpiperidin (CAS 21409-26-7); vagy
- b. N-fenetil-4-piperidon (CAS 39742-60-4).

Megjegyzések:

1. *Az X.C.IX.003. pont nem vonja ellenőrzés alá az olyan “kémiai elegyeket”, amelyek egy vagy több vegyszert tartalmaznak az X.C.IX.003. pontban meghatározottak közül, amelyekben egyik önállóan meghatározott vegyszer sem képvisel 1 tömegszázaléknál nagyobb arányt az elegyen.*
2. *Az X.C.IX.003. pont nem vonja ellenőrzés alá a fogyasztási cikkeknek minősített, kiskereskedelmi csomagolásban kisserelt személyes használatra szánt, vagy önálló használatra csomagolt termékeket.*

X.C.IX.004 Az 1C010. vagy 1C210. pont²⁵ által ellenőrzés alá nem vont szál-, illetve rostanyagok „kompozit” szerkezetekben történő felhasználásra, és amelyek fajlagos modulusa legalább $3,18 \times 10^6$ m, fajlagos szakítószilárdsága pedig legalább $7,62 \times 10^4$ m.

X.C.IX.005 “Oltóanyagok”, “immunotoxinok”, ‘egészségügyi termékek’, ‘diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készletek’, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Az 1C351., 1C353. vagy 1C354. pont által ellenőrzés alá vont termékeket tartalmazó vagy azok elleni felhasználásra tervezett “oltóanyagok”;

²⁵ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- b. Az 1C351.d. pont által ellenőrzés alá vont termékeket tartalmazó ‘immunotoxinok’; vagy
- c. ‘Egészségügyi termékek’, amelyek az alábbiak bármelyikét tartalmazzák:
1. Az 1C351.d. pont által ellenőrzés alá vont “toxinok” (kivéve az 1C351.d.1. pont által ellenőrzés alá vont botulinum toxinokat, az 1C351.d.3. pont által ellenőrzés alá vont konotoxinokat vagy az 1C351.d.4. vagy .d.5. pont alatt vegyi háborús okokból ellenőrzött termékeket); vagy vagy
 2. Az 1C353.a.3. pont által ellenőrzés alá vont, géntechnológiával módosított szervezetek vagy genetikai elemek (kivéve azokat, amelyek az 1C351.d.1. pont által ellenőrzés alá vont botulinum toxinokat – vagy azok kódját –, illetve az 1C351.d.3. pont által ellenőrzés alá vont konotoxinokat tartalmazzák);
- d. Az X.C.IX.005.c. pont által ellenőrzés alá nem vont ‘egészségügyi termékek’, amelyek az alábbiak bármelyikét tartalmazzák:
1. Az 1C351.d.1. pont által ellenőrzés alá vont botulinum toxinok;
 2. Az 1C351.d.3. pont által ellenőrzés alá vont konotoxinok; vagy
 3. Az 1C353.a.3. pont által ellenőrzés alá vont, géntechnológiával módosított szervezetek vagy genetikai elemek, amelyek az 1C351.d.1. pont által ellenőrzés alá vont botulinum toxinokat vagy az 1C351.d.3. pont által ellenőrzés alá vont konotoxinokat tartalmazzák, illetve azok kódja; vagy

- e. Az 1C351.d. pont által ellenőrzés alá vont termékeket tartalmazó ‘diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készletek’ (kivéve az 1C351.d.4 vagy .d.5. pont alatt meghatározott, vegyi háborús okokból ellenőrzött termékeket).

Műszaki megjegyzések:

1. *‘Egészségügyi termékek’: 1) gyógyászati eljárások keretében vizsgálatokra és humán (vagy állatorvosi) felhasználásra tervezett gyógyszerkészítmények, 2) klinikai vagy gyógyászati termékként történő forgalmazásra előrecsomagolt gyógyszerkészítmények, és 3) az Európai Gyógyszerügynökség (EMA) által jóváhagyott gyógyszerkészítmények klinikai vagy egészségügyi termékként történő forgalomba hozatalra, vagy kutatási célú új gyógyszerként történő felhasználásra.*
2. *A ‘diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készletek’ kifejlesztésére, csomagolására és forgalmazására kifejezetten diagnosztikai vagy népegészségügyi célokból kerül sor. A bármely más konfigurációjú biológiai toxinokat, beleértve az ömlesztett szállítmányokat is, vagy bármely más végfelhasználásra szánt biológiai toxinokat az 1C351. pont vonja ellenőrzés alá.*

X.C.IX.006 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő energiahordozó anyagokat, valamint gáz-halmazállapotú nitrogén-trifluoridot tartalmazó kereskedelmi töltetek és eszközök (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Kifejezetten olyan olajkutak üzemeltetésére tervezett formázott töltetek, amelyek egyetlen tengely mentén működő töltetet használnak, amelyek robbantáskor lyukat képeznek, valamint
 1. Az 'ellenőrzött anyagok' bármely formáját tartalmazzák;
 2. Csak egyenletes alakú kúpos béléssel rendelkeznek, amelynek bezárt szöge 90 fok vagy annál kisebb;
 3. 0,010 kg-ot meghaladó, de legfeljebb 0,090 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmaznak; valamint
 4. Legfeljebb 114,3 cm átmérőjű;
- b. Kifejezetten olajkút üzemeltetéséhez tervezett, legfeljebb 0,010 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó formázott töltetek;

- c. Legfeljebb 0,064 kg/m 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó robbanózsínór vagy sokkcső;
- d. Munkavégző töltetek, amelyek legfeljebb 0,70 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmaznak a deflagrációs anyagban;
- e. (Elektromos vagy nem elektromos) detonátorok és azok részegységei, amelyek legfeljebb 0,01 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmaznak;
- f. Legfeljebb 0,01 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó gyújtóanyagok;
- g. Legfeljebb 0,015 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó olajkútpatronok;
- h. Legfeljebb 1,0 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó, kereskedelmi forgalomban kapható erősítő berendezés (öntött vagy kovácsolt booster);
- i. 10,0 kg-nál kisebb, de legfeljebb 35 tömegszázalék ML8. 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó, előre gyártott kereskedelmi forgalomban kapható olajzagy és emulzió;

- j. Legfeljebb 3,5 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó vágógépek és vágóeszközök;
- k. Pirotechnikai eszközök, amennyiben azokat kizárólag kereskedelmi célokra tervezték (pl. színpadi használatra, mozgóképi speciális effektekhez és tűzijátékokhoz), és amelyek legfeljebb 3,0 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmaznak;
- l. Legfeljebb 1,0 kg 'ellenőrzött anyagot' tartalmazó, az X.C.IX.006.a–k. pont által ellenőrzés alá nem vont, egyéb kereskedelmi forgalomban kapható robbanószerkezetek és -töltetek; vagy

Megjegyzés: Az X.C.IX.006.l. pont magában foglalja a következőket: gépjármű-biztonsági berendezések; tűzoltó rendszerek; töltet szegecselő pisztolyhoz; robbanótöltetek mezőgazdasági, olaj- és gázipari tevékenységekhez, sportcikkhez, kereskedelmi célú bányászathoz vagy építési beruházások céljából; valamint a kereskedelmi célú robbanóeszközök összeszereléséhez használt késleltető csövek.

- m. Nitrogén-trifluorid (NF₃), gáznemű.

Megjegyzések:

1. 'Ellenőrzött anyagok': ellenőrzött energiahordozó anyagok (lásd: 1C011., 1C111., 1C239. vagy ML8. pont).
2. A nem gáz-halmazállapotú nitrogén-trifluoridot a közös katonai lista az ML8.d. pont szerint vonja ellenőrzés alá.

X.C.IX.007 Az 1C350. vagy az 1C450. pont²⁶ által ellenőrzés alá nem vont keverékek, amelyek az 1C350. vagy az 1C450. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyagokat, valamint az 1C350 vagy 1C450 által ellenőrzés alá nem vont orvosi, analitikai, diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készleteket tartalmaznak, és amelyek az 1C350. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyagokat tartalmaznak, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Az 1C350. pont által ellenőrzés alá vont prekursor vegyi anyagok alábbi koncentrációit tartalmazó keverékek:
 1. Olyan keverékek, amelyek legfeljebb 10 tömegszázalékban tartalmaznak a CWC 2. listájában szereplő, az 1C350. pont által ellenőrzés alá vont bármely vegyi anyagot;

²⁶ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

2. Keverékek, amelyek 30 tömegszázaléknál kevesebbet tartalmaznak a következőkből:
- a. Bármely, a CWC 3. listájában szereplő, az 1C350. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyag; vagy
 - b. Bármely, az 1C350. pont által ellenőrzés alá vont nem-CWC prekursor vegyi anyag;
- b. Az 1C450. pont által ellenőrzés alá vont mérgező vagy prekursor vegyi anyagok alábbi koncentrációit tartalmazó keverékek:
1. Olyan keverékek, amelyek a CWC 2. listájában szereplő, az 1C450. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyagok alábbi koncentrációit tartalmazzák:
- a. Olyan keverékek, amelyek legfeljebb 1 tömegszázalékban tartalmaznak a CWC 2. listájában szereplő, az 1C450.a.1. és a.2. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyagokat (azaz amitont vagy PFIB-et tartalmazó keverékeket); vagy
 - b. Olyan keverékek, amelyek legfeljebb 10 tömegszázalékban tartalmaznak a CWC 2. listájában szereplő, az 1C450.b.1., b.2., b.3., b.4., b.5. vagy b.6. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyagokat;

2. Olyan keverékek, amelyek 30 tömegszázaléknál kevesebbet tartalmaznak a CWC 3. listájában szereplő, az 1C450.a.4., a.5., a.6., a.7. vagy az 1C450.b.8. pont által ellenőrzés alá vont vegyi anyagokból;
- c. Az 1C350. pont által ellenőrzés alá vont prekursor vegyi anyagokat tartalmazó 'orvosi, analitikai, diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készletek', amelyek vegyi anyagot az egyes típusok szerint 300 grammot meg nem haladó mennyiségben tartalmaznak.

Műszaki megjegyzés:

E bejegyzés alkalmazásában az 'orvosi, analitikai, diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készletek' meghatározott összetételű előre csomagolt anyagok, amelyeket kifejezetten orvosi, analitikai, diagnosztikai vagy népegészségügyi célokra fejlesztettek ki, csomagoltak és forgalmazzanak. Az X.C.IX.007.c. pontban leírt orvosi, analitikai, diagnosztikai és élelmiszer-vizsgálati készletek cserereagenseit az 1C350. pont vonja ellenőrzés alá, ha a reagensek az 1C350. pont alatt a keverékekre megadott ellenőrzési szinttel megegyező vagy annál nagyobb koncentrációban tartalmaznak az adott bejegyzésben azonosított prekursor vegyi anyagok közül legalább egyet.

X.C.IX.008 Az 1C008. pont²⁷ által ellenőrzés alá nem vont, nem fluorozott polimer anyagok, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

a. Poliarilén-éter ketonok, az alábbiak szerint:

1. Poliéter-éter keton (PEEK);
2. Poliéter-keton keton (PEKK);
3. Poliéter keton (PEK); vagy
4. Poliéter-keton-éter keton keton (PEKEKK);

b. Nem használt;

X.C.IX.009 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő különleges anyagok, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

a. Edzett acél és volfrám-karbid precíziós golyócsapágyak (3 mm vagy annál nagyobb átmérővel);

²⁷ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- b. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő 304-es és 316-os rozsdamentes acéllemez;
- c. Monellemez;
- d. Tributílfoszfát (CAS 126-73-8);
- e. Salétromsav (CAS 7697-37-2) 20 tömegszázalék vagy annál nagyobb koncentrációban;
- f. Fluor (CAS 7782-41-4); vagy
- g. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő alfa-sugárzó radionuklidok.

X.C.IX.010 Az 1C010., 1C210. vagy X.C.IX.004. pont által ellenőrzés alá nem vont aromás poliamidok (aramidok), az alábbi formák bármelyikében megjelenítve (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Alapanyagok;
- b. Végtelen szálból készült fonál vagy monofil;

- c. Végtelen szálból készült fonókábelek;
- d. Előfonat;
- e. Vágott szál;
- f. Szövetek;
- g. Rost vagy pehely.

X.C.IX.011 Nanoanyagok, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Félvezető nanoanyagok;
- b. Kompozit alapú nanoanyagok; vagy
- c. Az alábbi szénalapú nanoanyagok bármelyike:
 - 1. Szén nanocsövek;

2. Szén nanoszálak;
3. Fullerenek;
4. Grafének; vagy
5. Szénhagymák.

Megjegyzések: Az X.C.IX.011. pont alkalmazásában a nanoanyag olyan anyagot jelent, amely az alábbi kritériumok közül legalább egynek megfelel:

1. Olyan részecskékből áll, amelyek egy vagy több külső dimenziója a darabszám szerinti méreteloszlás több mint 1 %-ában az 1–100 nm-es mérettartományba esik;
2. Egy vagy több dimenzióban az 1–100 nm-es mérettartományba eső belső vagy felületi szerkezettel rendelkezik; vagy
3. $60 \text{ m}^2/\text{cm}^3$ -nél nagyobb, térfogategységre vetített fajlagos felülettel rendelkezik, kivéve az 1 nm-nél kisebb méretű részecskékből álló anyagokat.

X.C.IX.012 Ritkaföldfémek és vegyületeik, szerves vagy szervetlen formában, beleértve ezek egymással való keverékeit vagy ötvözeteit is.

1. megjegyzés: A ritkaföldfémek és vegyületeik közé tartoznak a következők: szkandium, ittrium, lantán, cérium, prazeodímium, neodímium, prométium, samárium, európium, gadolínium, terbium, diszprózium, holmium, erbium, túlium, itterbium és lutécium.

2. megjegyzés: Az X.C.IX.012. pont szerinti ellenőrzés alá vonás alkalmazásában a ritkaföldfémeket tartalmazó ásványok nem tartoznak az ellenőrzés hatálya alá.

3. megjegyzés: Az X.C.IX.012. pont nem vonja ellenőrzés alá azokat a keverékeket, amelyekben egyetlen, ebben a bejegyzésben meghatározott fém vagy vegyület sem képvisel 5 tömegszázaléknál nagyobb arányt.

X.C.IX.013 Az 1C117. vagy az 1C226. pont²⁸ által ellenőrzés alá nem volt volfrám, volfrámkarbid és ötvözetek, amelyek volfrámtartalma meghaladja a 90 tömegszázalékot.

1. megjegyzés: Az X.C.IX.013. pont szerinti ellenőrzés alá vonás alkalmazásában a huzalok nem tartoznak az ellenőrzés hatálya alá.

2. megjegyzés: Az X.C.IX.013. pont szerinti ellenőrzés alá vonás alkalmazásában a sebészeti vagy orvosi műszerek nem tartoznak az ellenőrzés hatálya alá.

X.C.IX.014 Lítium és lítiumvegyületek, az alábbiak szerint:

- a. Lítium (CAS 7439-93-2);
- b. Lítium-karbonát (CAS 554-13-2);
- c. Lítium-hidroxid (CAS 1310-65-2 és CAS 1310-66-3);
- d. Lítium-oxid (CAS 12057-24-8);
- e. Lítium-kobalt-oxid (CAS 12190-79-3);

²⁸ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- f. Lítium-vas-foszfát (CAS 15365-14-7);
- g. Lítium-mangán-dioxid (CAS 12057-17-9);
- h. Lítium-nikkel-mangán-kobalt-oxid (CAS 346417-97-8); vagy
- i. Lítium-titanát (CAS 12031-82-2).

X.C.IX.015 Az 1C010. vagy 1C210. pont²⁹ által ellenőrzés alá nem vont ultra nagy molekulatömegű polietilén (UHMWPE), az alábbi formák bármelyikében megjelenítve:

- a. Alapanyagok;
- b. Végtelen szálból készült fonal vagy monofil;
- c. Végtelen szálból készült fonókábelek;
- d. Előfonat;
- e. Vágott szál;
- f. Szövetek;
- g. Rost vagy pehely.

²⁹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- X.D.IX.001 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő különleges “szoftverek”, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):
- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, kifejezetten az X.B.IX.001. pont által ellenőrzés alá vont ipari folyamatirányító hardverekhez/rendszerekhez tervezett “szoftverek”; vagy
 - b. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, kifejezetten az X.B.IX.001. pont által ellenőrzés alá vont szerkezeti kompozitok, szálak, prepregek és preformok gyártására szolgáló berendezésekhez tervezett “szoftverek”.
- X.E.IX.001 Az X.C.IX.004. és az X.C.IX.010. pont által ellenőrzés alá vont szál-, illetve rostanyagok “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.
- X.E.IX.002 Az X.C.IX.011. pont által ellenőrzés alá vont nanoanyagok “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

X. kategória – Anyagfeldolgozás

- X.A.X.001 Ömlesztett, vagy nyomokban előforduló robbanóanyag vagy detonátor felderítésére szolgáló berendezés, amely automatizált eszközből vagy eszközök kombinációjából áll a különböző típusú robbanóanyagok, robbanószer-maradványok vagy detonátorok jelenlétének kimutatására; és a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő összetevők:
- a. Robbanóanyag-felderítő berendezés ‘automatizált döntéshozatalhoz’, amely ömlesztett robbanóanyagok felderítésére és azonosítására szolgál, és többek között röntgent (pl. komputertomográfiát, kettős energiát vagy koherens szórást), nukleáris (pl. termikus neutronanalízist, pulzusgyors neutronanalízist, pulzusgyors neutrontranszmissziós spektroszkópiát és gamma-rezonancia-abszorpciót) vagy elektromágneses technikákat (pl. kvadropólrezonancia és dielektrometria) használ;
 - b. Nem használt;

- c. Detonátorérzékelő berendezés az automatikus döntéshozatalhoz gyújtóeszközök (pl. detonátorok, robbanófejek) észlelésére és azonosítására, amely többek között röntgent (pl. kettős energiát vagy komputertomográfiát) vagy elektromágneses technikákat alkalmaz.

Megjegyzés: Az X.A.X.001. pontban szereplő robbanóanyag- vagy detonátorérzékelő berendezések közé tartoznak többek között a személyek, okmányok, poggyász, egyéb személyes tárgyak, rakomány és/vagy postai küldemények átvizsgálására szolgáló berendezések.

Műszaki megjegyzések:

1. 'Automatizált döntéshozatal': a berendezés azon képessége, hogy a tervezett vagy a kezelő által kiválasztott érzékenységi szinten észlelje a robbanóanyagokat vagy a detonátorokat, és automatikus riasztást adjon, ha az érzékenységi szintnek megfelelő vagy azt meghaladó robbanóanyagot vagy detonátort észlel.
2. Ez a bejegyzés nem vonatkozik azon berendezésekre, amelyek a mutatók kezelő általi értelmezésétől függenek, mint például a beszkenelt tétel(ek) szervetlen/organikus szintérvizsgálata.
3. A robbanóanyagok és detonátorok magukban foglalják az X.C.VIII.004. és X.C.IX.006. pont által ellenőrzés alá vont kereskedelmi forgalomban kapható tölteteket és eszközöket, valamint az 1C011., 1C111. és 1C239. pont³⁰ által ellenőrzés alá vont energiahordozó anyagokat.

³⁰ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

X.A.X.002 A 30 GHz-től 3 000 GHz-ig terjedő frekvenciatartományban működő rejtett objektumérzékelő berendezések, amelyek térbeli felbontása 0,1 mrad (milliradián) és legfeljebb 1 mrad (milliradián) között van, 100 m-es állótávolság mellett; és a közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő összetevők.

Megjegyzés: A rejtett objektumérzékelő berendezések közé tartoznak többek között a személyek, okmányok, poggyász, egyéb személyes tárgyak, rakomány és/vagy postai küldemények átvizsgálására szolgáló berendezések.

Műszaki megjegyzés:

A frekvenciák méréstartománya, amelyet általában milliméteres, szubmilliméteres hullámú és terahertz frekvenciatartománynak tekintenek.

X.A.X.003 A 2A001. pont által ellenőrzés alá nem vont csapágyak és csapágyrendszerek (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

a. Golyóscsapágyak vagy szilárd golyóscsapágyak, amelyek tűrését a gyártó az ABEC 7, ABEC 7P vagy ABEC 7T vagy az ISO szabvány szerinti 4. osztály vagy jobb (vagy azzal egyenértékű) szabvány szerint határozza meg, és rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:

1. Különleges anyagok vagy különleges hőkezelés felhasználásával gyártották 573 K (300 °C) feletti üzemi hőmérsékleten történő felhasználásra; vagy

2. Olyan kenőelemekkel vagy alkatrész-módosításokkal, amelyeket a gyártó specifikációja szerint kifejezetten arra terveztek, hogy a csapágys 2,3 millió 'DN'-t meghaladó sebességgel működjenek;
- b. Tömör kúpos görgős csapágys, amelyek tűréseit a gyártó az ANSI/AFBMA 00. osztálya (hüvelyk) vagy az A (metrikus értékek) vagy annál jobb (illetőleg azzal egyenértékű) osztály szerint határozza meg, és amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők valamelyikével:
1. Olyan kenőelemekkel vagy alkatrész-módosításokkal, amelyeket a gyártó specifikációja szerint kifejezetten arra terveztek, hogy a csapágys 2,3 millió 'DN'-t meghaladó sebességgel működjenek; vagy
 2. 219 K alatti (–54 °C) vagy 423 K feletti (150 °C) üzemi hőmérsékleten történő felhasználásra gyártották;
- c. Legalább 561 K (288 °C) üzemi hőmérsékleten történő felhasználásra gyártott és 1 MPa-t meghaladó terhelhetőségű gázkenő fóliával kenhető csapágys;
- d. Aktív mágneses csapágysrendszerek;

- e. 219 K (–54 °C) alatti vagy 423 K (150 °C) feletti üzemi hőmérsékleten történő felhasználásra gyártott, szövettel ellátott önhangoló vagy szövetbélésű csúszócsapágyak.

Műszaki megjegyzések:

1. 'DN': a csapágy mm-ben mért furatátmérőjének és a csapágy forgási sebességének (rpm) szorzata.
2. Az üzemi hőmérséklet magában foglalja azokat a hőmérsékleteket is, amelyeket akkor kapunk, amikor a gázturbina motorja működés után leállt.

X.A.X.004 Rozsdamentes, réz-nikkel ötvözetből vagy más, legalább 10 % nikkelt és/vagy krómot tartalmazó ötvözött acélból vagy ezek bevonatával készült csővezetékek, szerelvények és szelepek:

- a. Legalább 200 mm belső átmérőjű, 3,4 MPa vagy annál nagyobb nyomáson történő működésre alkalmas nyomástartó cső és szerelvény;
- b. A 2B350.g. pont³¹ által ellenőrzés alá nem vont csőszelepek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:
 1. Legalább 200 mm belső átmérőjű csőméretű csatlakozó; valamint
 2. Legalább 10,3 MPa-ra méretezett.

³¹ Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

Megjegyzések:

1. *Az e pont alapján ellenőrzés alá vont tételekre vonatkozó “szoftver” tekintetében lásd az X.D.X.005. pontot.*
2. *Az e pont alapján ellenőrzés alá vont termékek technológiája tekintetében lásd a 2E001. (“kifejlesztés”), a 2E002. (“gyártás”) és az X.E.X.003. (“alkalmazás”) pontot.*
3. *Lásd a kapcsolódó 2A226., 2B350. és X.B.X.010. pont szerinti ellenőrzéseket.*

X.A.X.005 Elektromágneses erővel megolvasztott fémek mozgására tervezett szivattyúk.

Megjegyzések:

1. *Az e pont alapján ellenőrzés alá vont tételekre vonatkozó “szoftver” tekintetében lásd az X.D.X.005. pontot.*
2. *Az e pont alapján ellenőrzés alá vont termékek technológiája tekintetében lásd a 2E001. (“kifejlesztés”), a 2E002. (“gyártás”) és az X.E.X.003. (“alkalmazás”) pontot.*
3. *A folyékonyfém-hűtésű reaktorokban használt szivattyúkat a 0A001. pont vonja ellenőrzés alá.*

X.A.X.006 ‘Hordozható elektromos generátorok’ és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek.

Műszaki megjegyzés:

‘Hordozható elektromos generátorok’ – Az X.A.X.006. pontban szereplő generátorok hordozhatóak – legfeljebb 2 268 kg, kerekeken, vagy 2,5 tonna súlyú tehergépkocsiban szállíthatóak, külön kialakítási követelmény nélkül.

X.A.X.007 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő speciális feldolgozó berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. Csőmembrános tömítésű szelepek;
- b. Nem használt;

X.B.X.001 'Folyamatos üzemű áramlásos kémiai reaktorok' és 'moduláris alkatrészek'.

Műszaki megjegyzések:

1. *Az X.B.X.001. pont alkalmazásában a 'folyamatos üzemű áramlásos kémiai reaktorok' olyan plug and play rendszerekből állnak, amelyekben a reagenseket folyamatosan táplálják be a reaktorba, és a keletkező terméket a kimenetnél gyűjtik össze.*
2. *Az X.B.X.001. pont alkalmazásában a 'moduláris alkatrészek' folyadékmodulokat, folyadékszivattyúkat, szelepeket, töltött ágyas modulokat, keverőmodulokat, nyomásmérőket, folyadék-folyadék elválasztókat stb. jelentenek.*

X.B.X.002 A 2B352.i pont által ellenőrzés alá nem vont, részben vagy teljesen automatizált nukleinsav-összeállítók és -szintetizálók, amelyeket 50 bázist meghaladó nukleinsavak előállítására terveztek.

- X.B.X.003 Ellenőrzött légköri körülmények között működőképes automatizált peptidszintetizálók.
- X.B.X.004 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő számjegyvezérlésű egységek szerszámgépekhez és “számjegyvezérlésű” szerszámgépek (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):
- a. “Számjegyvezérlésű” egységek szerszámgépekhez:
1. Négy interpoláló tengely koordinálható egyidejűleg kontúrvezérlésre; vagy
 2. Két vagy több tengellyel rendelkeznek, amelyek egyidejűleg koordinálhatók kontúrvezérlésre, és legalább 0,001 mm-nél jobb (kisebb) programozható növekménnyel rendelkeznek;
 3. “Számjegyvezérlésű” egységek két, három vagy négy interpoláló tengellyel rendelkező szerszámgépekhez, amelyek egyidejűleg koordinálhatók kontúrvezérlésre, és képesek közvetlenül (online) fogadni a számítógéppel támogatott tervezési (CAD) adatokat a gépi utasítások belső előkészítéséhez; vagy

- b. Kifejezetten szerszámgépekhez tervezett mozgásszabályozó táblák, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők bármelyikével:
1. Interpoláció több mint négy tengelyen;
 2. Képesek valós idejű adatfeldolgozásra a szerszámút, a betáplálási sebesség és az orsó adatainak a megmunkálási művelet során történő módosítása céljából az alábbiak bármelyike által:
 - a. A részprogram adatainak automatikus kiszámítása és módosítása két vagy több tengely mentén történő megmunkáláshoz a mérési ciklusok és a forrásadatokhoz való hozzáférés révén; vagy
 - b. A számítástechnikai modell (stratégia) segítségével mért és feldolgozott, egynél több fizikai változóval rendelkező adaptív vezérlés egy vagy több megmunkálási utasításnak a folyamat optimalizálása érdekében történő megváltoztatása céljából; vagy
 3. Képesek CAD-adatok fogadására és feldolgozására a gépi utasítások belső előkészítése céljából;

- c. "Számjegyvezérlésű" szerszámgépek, amelyek a gyártó műszaki specifikációja szerint felszerelhetők két vagy több tengely egyidejű kontúrvezérlésére szolgáló elektronikus eszközökkel, és rendelkeznek mindkét alábbi jellemzővel:
1. Két vagy több tengely, amelyek egyidejűleg koordinálhatók kontúrvezérlésre; valamint
 2. Pozicionálási pontosság az ISO 230/2 (2006) szerint, az összes rendelkezésre álló kompenzációval:
 - a. Készorúgépek esetében jobb mint $15\text{ }\mu\text{m}$ bármely lineáris tengely mentén (teljes pozicionálás);
 - b. Marógépek esetében jobb mint $15\text{ }\mu\text{m}$ bármely lineáris tengely mentén (teljes pozicionálás); vagy
 - c. Esztergagépek esetében jobb mint $15\text{ }\mu\text{m}$ bármely lineáris tengely mentén (teljes pozicionálás); vagy

d. Szerszámgépek az alábbiak szerint fémek, kerámiák vagy kompozitok eltávolítására vagy vágására, amelyek a gyártó műszaki specifikációja szerint elektronikus eszközökkel szerelhetők fel a két vagy több tengelyen egyidejűleg történő kontúrvezérlés céljából:

1. Kontúrvezérlésre egyidejűleg koordinálható kettő vagy több tengellyel rendelkező eszterga-, köszörű-, maró szerszámgépek vagy ezek kombinációi, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők valamelyikével:

a. Egy vagy több kontúrvezérlésű "billenőorsó";

Megjegyzés: Az X.B.X.004.d.1.a. pont csak köszörű- vagy maró szerszámgépekre vonatkozik.

b. "Excenter" (tengelyirányú elmozdulás) az orsó egy fordulata alatt 0,0006 mm-nél kisebb (jobb) teljes ütés (TIR) jön létre;

Megjegyzés: Az X.B.X.004.d.1.b. pont csak esztergáló szerszámgépekre vonatkozik.

- c. Az orsó egy fordulata alatt mért “kiesése a beállításból” (run out) 0,0006 mm-nél kisebb (jobb) teljes ütést (TIR) eredményez; vagy
- d. A pozicionálási pontosság az összes rendelkezésre álló kompenzáció mellett kisebb (jobb) mint: $0,001^\circ$ bármely forgótengelyen;

- 2. Vezetékes típusú villamos kisülésű gépek (EDM), amelyek öt vagy több olyan tengellyel rendelkeznek, amelyek egyidejűleg koordinálhatók kontúrvezérlésre.

X.B.X.005 Nem “számjegyvezérlésű” szerszámgépek optikai minőségű felületek előállítására céljából (lásd az Ellenőrzött tételek listáját) és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek:

- a. Egyponthoz vágószerszámot használó esztergagépek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:
 - 1. A csúszás pozicionálási pontossága 300 mm távolságonként kisebb (jobb) mint 0,0005 mm;

2. A kétirányú csúszópozicionálási ismételhetőség 300 mm-es távolságonként kisebb (jobb) mint 0,00025 mm;
3. Az orsó "kiesése a beállításból" és „excentere” kisebb (jobb) mint 0,0004 mm TIR;
4. A csúszómozgás szögeltérése, TIR (oldalirányú kitérése, emelkedése és elfordulása) a teljes út megtétele alatt kisebb (jobb) mint 2 ívmásodperc; valamint
5. A csúszás függélye (merőlegessége) 300 mm-es távolságonként kisebb (jobb) mint 0,001 mm;

Műszaki megjegyzés:

Egy tengely kétirányú csúszópozicionálási ismételhetősége (R) az ismételhetőség maximális értéke a tengely mentén vagy a tengely körül bármely pozícióban, az ISO 230/2: 1988. 2.11. részében meghatározott eljárással és feltételek mellett.

b. A következők bármelyikével rendelkező egyfogú marógépek:

1. Az orsó "kiesése a beállításból" és „excentere” kisebb (jobb) mint 0,0004 mm TIR; valamint
2. A csúszómozgás szögeltérése, TIR (oldalirányú kitérése, emelkedése és elfordulása) a teljes út megtétele alatt kisebb (jobb) mint 2 ívmásodperc.

X.B.X.006 A 2B003. pont által ellenőrzés alá nem vont sebességváltó-gyártó és/vagy kikészítő gépek, amelyek képesek az AGMA 11-nél jobb minőségű sebességváltók előállítására.

X.B.X.007 A 2B006. vagy 2B206. pont által ellenőrzés alá nem vont méretvizsgáló vagy mérőrendszerek vagy berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

a. Manuális méretellenőrző gépek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:

1. Két vagy több tengely; valamint
2. A mérési bizonytalanság $(3 + L/300) \mu\text{m}$ vagy annál kisebb (jobb) bármelyik tengelyen (L a mm-ben mért hosszúság).

- X.B.X.008 A 2B007. vagy 2B207. pont által ellenőrzés alá nem vont “robotok”, amelyek képesek egy vagy több érzékelő visszacsatolási információinak valós idejű feldolgozás során történő felhasználására programok létrehozása vagy módosítása, illetve numerikus programadatok létrehozása vagy módosítása céljából.
- X.B.X.009 Kifejezetten az X.B.X.004. pont által ellenőrzés alá vont szerszámgépekhez vagy az X.B.X.006., X.B.X.007. vagy X.B.X.008. pont által ellenőrzés alá vont berendezésekhez tervezett részegységek, áramköri kártyák vagy betétek:
- a. Olyan, minimálisan orsókból és csapágyakból álló orsószerkezetek, amelyek esetében az orsó egy fordulata alatt mért sugárirányú (“run out”) vagy tengelyirányú (“excenter”) tengelyelmozdulás 0,0006 mm-nél kisebb (jobb teljes ütést (TIR) eredményez;
 - b. Egyponthoz gyémántvágó szerszámbetétek, amelyek rendelkeznek az alábbi jellemzők mindegyikével:
 1. Hibátlan és sorjamentes vágóél bármely irányban 400-szoros nagyítás esetén;
 2. Vágási sugár 0,1–5 mm között; valamint
 3. Vágási sugár körtől való eltérése kevesebb (jobb) mint 0,002 mm TIR.

- c. Kifejezetten erre a célra tervezett nyomtatott áramköri kártyák olyan szerelt alkatrészekkel, amelyek a gyártó specifikációja szerint alkalmasak a „számjegyvezérlésű” egységeknek, szerszámgépeknek vagy visszatáplálási eszközöknek az X.B.X.004., X.B.X.006., X.B.X.007., X.B.X.008. vagy X.B.X.009. pont alatt meghatározott szintekre történő vagy azt meghaladó korszerűsítésére.

Műszaki megjegyzés:

Ez a pont nem vonja ellenőrzés alá az olyan – zárt- vagy nyílthurkú visszacsatolós technikák nélküli – interferométer mérési rendszereket, amelyek a szerszámgépek, méretellenőrző gépek és egyéb hasonló berendezések szögeltérési hibájának mérésére lézert alkalmaznak.

X.B.X.010 A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő speciális feldolgozó berendezések, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):

- a. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő izosztatikus melegsajtólók;
- b. Csőmembrános gyártóberendezés, beleértve a hidraulikus formázóberendezést és a csőmembrános alaknyomókat is;
- c. Lézeres hegesztőgépek;

- d. MIG védőgázas hegesztőgépek;
- e. Fénycsöves (e-beam) hegesztőgépek;
- f. Monelberendezések, beleértve a szelepeket, csővezetéseket, tartályokat és edényeket is;
- g. 304-es és 316-os rozsdamentes acélból készült szelepek, csővezetékek, tartályok és edények;

Megjegyzés: A szerelvények az X.B.X.010.g. pont alkalmazásában csővezetékek részének minősülnek.

- h. Bányászati és fúróberendezések, az alábbiak szerint:
 - 1. Nagy fúróberendezések, amelyek képesek 61 cm-nél nagyobb átmérőjű furatok kialakítására;
 - 2. A bányászatban használt nagy földmunkagépek;
- i. Alkatrészek nikkellel vagy alumíniummal való bevonására tervezett galvanizáló berendezés;
- j. Ipari felhasználásra és 5 HP vagy annál nagyobb elektromos motorral történő használatra tervezett szivattyúk;

- k. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő vákuumszelepek, csővezetékek, karimák, tömítések és kapcsolódó berendezések, amelyeket kifejezetten magas vákuumos üzemre terveztek;
- l. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő, centrifugális és megfolyatásos elven működő formázógépek;
- m. A közös katonai listában vagy az (EU) 2021/821 rendeletben meghatározottaktól eltérő centrifugális többsíkú kiegyensúlyozó gépek; vagy
- n. Ausztenites rozsdamentesacél lemezek, szelepek, csővezetékek, tartályok és edények.

- X.B.X.011 Legalább 2,5 méter névleges szélességű, padlóra szerelt (walk-in-style) fűtszekrények.
- X.B.X.012 II. osztályba sorolt biológiai biztonsági kabinok és kesztyűs fülkék.
- X.B.X.013 Legalább 4 l rotorkapacitású, biológiai anyagokkal kapcsolatban használható szakaszos üzemű centrifugák.
- X.B.X.014 Biológiai eredetű anyagokhoz felhasználható fermentorok 10–20 literes belső térfogattal.

X.B.X.015 Reaktoredények, reaktorok, keverők, hőcserélők, kondenzátorok, szivattyúk (beleértve az egyszeres tömítésű szivattyúkat is), szelepek, tárolótartályok, tartályok, vevőkészülékek, desztilláló vagy abszorpciós oszlopok, amelyek eleget tesznek a 2B350. pont³² szerinti ellenőrzés teljesítményparamétereinek, szerkezeti anyaguktól függetlenül.

Megjegyzés: Az X.B.X.015 pont szerinti ellenőrzés alá vonás alkalmazásában az olyan vízvezetékselepek és az 1 m³-nél (1000 liternél) kisebb teljes belső (geometrikus) térfogatú olyan tárolótartályok, amelyeket háztartási víz- vagy gázrendszerekhez terveztek, nem tartoznak a szabályozás hatálya alá.

X.B.X.016 A P3 vagy P4 (BSL3, BSL4, L3, L4) biztonsági szintű létesítményekben alkalmazható, hagyományos vagy turbulenses légáramlású szabályozott légterű kamra, valamint ventilátorral egybeépített HEPA-szűrős berendezés.

X.B.X.017 Olyan vákuumszivattyúk, amelyeknél a gyártó által meghatározott legnagyobb térfogatáram nagyobb mint 1 m³/h (normál hőmérséklet és nyomás mellett), az ilyen szivattyúhoz tervezett házak (szivattyúházak), előformált szivattyúbélések, keverőlapátok, rotorok vagy sugárszivattyú fúvókák, amelyekben a feldolgozott vegyszerekkel közvetlenül érintkező valamennyi felület ellenőrzés alá vont anyagokból készült.

X.B.X.018 Laboratóriumi készülék, beleértve az ilyen berendezések alkatrészeit és tartozékait, amelyek vegyi anyagok roncsolásos vagy roncsolásmentes vizsgálatára vagy kimutatására szolgálnak.

X.B.X.019 Teljes klór-alkáli elektrolízis cellák – higany, diafragma és membrán.

³² Hiv.: az (EU) 2021/821 rendelet I. melléklete.

- X.B.X.020 Kifejezetten klór-alkáli cellákban történő felhasználásra tervezett titánelektrodák (beleértve a más fémoxidokból előállított bevonattal ellátottakat is).
- X.B.X.021 Kifejezetten klór-alkáli cellákban történő felhasználásra tervezett nikkelelektrodák (beleértve a más fémoxidokból előállított bevonattal ellátottakat is).
- X.B.X.022 Kifejezetten klór-alkáli cellákban történő felhasználásra tervezett kétpólusú titánelektrodák (beleértve a más fémoxidokból előállított bevonattal ellátottakat is).
- X.B.X.023 Kifejezetten klór-alkálicellákban történő felhasználásra tervezett azbesztdiafragmák.
- X.B.X.024 Kifejezetten klór-alkálicellákban történő felhasználásra tervezett, fluort tartalmazó polimer alapú diafragmák.
- X.B.X.025 Kifejezetten klór-alkálicellákban történő felhasználásra tervezett, fluort tartalmazó polimer alapú ioncserélő membránok.
- X.B.X.026 Kifejezetten nedves vagy száraz klór kompressziójára tervezett kompresszorok, szerkezeti anyagtól függetlenül.

- X.B.X.027 Mikrohullámú reaktorok – Gép, berendezés vagy laboratóriumi berendezés, elektromos fűtésű is, anyagoknak hőmérséklet-változás, mint pl. melegítés által való kezelésére.
- X.D.X.001 A kifejezetten az X.A.X.001. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett vagy módosított “szoftver”.
- X.D.X.002 Az X.A.X.002. pont által ellenőrzés alá vont rejtett tárgyak felderítésére szolgáló berendezések “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához” “szükséges” “szoftver”.
- X.D.X.003 Kifejezetten az X.B.X.004., az X.B.X.006. vagy az X.B.X.007., az X.B.X.008. és az X.B.X.009. pontban meghatározott berendezés “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához” tervezett “szoftver”.
- X.D.X.004 Speciális “szoftver”, az alábbiak szerint (lásd az Ellenőrzött tételek listáját):
- a. Adaptív vezérlésre szolgáló “szoftver”, amely rendelkezik mindkét alábbi jellemzővel:
 - 1. Rugalmas gyártóegységekhez (FMU-k); valamint

2. Képes programok vagy adatok valós idejű feldolgozás során történő előállítására vagy módosítására legalább két érzékelési (detektálási) technika segítségével egyidejűleg kapott jelek felhasználásával, például:
- a. Gépi látás (optikai távolság);
 - b. Infravörös képalkotás;
 - c. Akusztikus képalkotás (akusztikus távolságmérő);
 - d. Tapintható mérés;
 - e. Inerciális pozicionálás;
 - f. Erőmérés; valamint
 - g. A nyomaték mérése.

Megjegyzés: Az X.D.X.004.a. pont nem vonja ellenőrzés alá az olyan “szoftvert”, amely a “rugalmas gyártóegységeken” belül csak a funkcionálisan azonos berendezések átütemezését biztosítja előre tárolt részprogramokkal és a részprogramok elosztására vonatkozó, előre tárolt stratégiával.

- b. Nem használt;

X.D.X.005 Kifejezetten az X.A.X.004. vagy az X.A.X.005. pont által ellenőrzés alá vont tételek “kifejlesztésére”, “gyártására” vagy “alkalmazására” tervezett vagy módosított “szoftver”.

Megjegyzés: Az e pontban ellenőrzés alá vont “szoftver” “technológiája” tekintetében lásd a 2E001. pontot (“kifejlesztés”).

X.D.X.006 Kifejezetten az X.A.X.006. pont által ellenőrzés alá vont hordozható elektromos generátorok “kifejlesztésére” vagy “gyártására” tervezett “szoftver”.

X.E.X.001 Az X.A.X.002. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “kifejlesztéséhez”, “gyártásához” vagy “alkalmazásához” “szükséges” “technológia”, vagy az X.D.X.002. pont által ellenőrzés alá vont “szoftver” “kifejlesztéséhez” “szükséges” “technológia”.

Megjegyzés: A kapcsolódó áru- és “szoftver” ellenőrzéseket lásd az X.A.X.002. és X.D.X.002. pontban.

X.E.X.002 Az X.B.X.004., X.B.X.006., X.B.X.007. vagy X.B.X.008. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

X.E.X.003 Az X.A.X.004. vagy X.A.X.005. pont által ellenőrzés alá vont berendezések “alkalmazására” vonatkozó, az Általános technológiai megjegyzés szerinti “technológia”.

X.E.X.004 Az X.A.X.006. pont által ellenőrzés alá vont hordozható elektromos generátorok “alkalmazására” szolgáló “technológia”.

B. rész

1. Félvezető eszközök

KN-kód	Árumeznevezés
8541 10	Dióda, a fényérzékeny vagy fénykibocsátó dióda kivételével (LED)
8541 21	Tranzisztor, a fényérzékeny (foto-) tranzisztor kivételével, kevesebb mint 1 W disszipációs teljesítménnyel
8541 29	Más tranzisztorok, a fényérzékeny (foto-) tranzisztor kivételével
8541 30	Tirisztor, diak és triak (a fényérzékeny félvezető eszközök kivételével)
8541 49	Fényérzékeny félvezető eszköz (a fényvillamos generátor és a fényelem kivételével)
8541 51	Más félvezető eszköz: Félvezetőalapú átalakító
8541 59	Más félvezető eszköz
8541 60	Szerelt piezoelektromos kristály
8541 90	Félvezető eszköz: Alkatrész

2. Elektronikus integrált áramkörök, gyártó- és vizsgálóberendezések

KN-kód	Árumegnevezés
3818 00	Elektronikai célokra átítatott kémiai elemek korong, ostya vagy hasonló formában; átítatott kémiai vegyületek elektronikai célokra
8486 10	Gépek és készülékek rudak vagy szeletek gyártásához
8486 20	Gépek és készülékek félvezető eszközök vagy elektronikus integrált áramkörök gyártásához
8486 40	Az ebbe az árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 11. pontjában meghatározott gépek és készülékek
8534 00	Nyomtatott áramkör
8537 10	Kapcsolótábla, -panel, -tartó (konzol), -asztal, -doboz és más foglalat, amely a 8535 vagy a 8536 vtsz. alá tartozó készülékből legalább kettőt foglal magában, elektromos vezérlésre vagy az elektromosság elosztására szolgál, beleértve azt is, amely a 90. árucsoportba tartozó szerkezetet vagy készüléket tartalmaz, és numerikus vezérlésű készülék, a 8517 vtsz. alá tartozó kapcsolókészülékek kivételével, legfeljebb 1 000 V feszültségig
8542 31	Processzorok és vezérlők memóriákkal, átalakítókkal, logikai áramkörökkel, erősítőkkel, óra- és időzítő áramkörökkel, vagy más áramkörökkel kombinálva is
8542 32	Tárolók
8542 33	Erősítők
8542 39	Más elektronikus integrált áramkörök
8542 90	Elektronikus integrált áramkörök: Alkatrész
8543 20	Szignálgenerátor
9027 50	Más műszer és készülék, amely optikai sugárzással (ultraibolya, látható, infravörös) működik
9030 20	Oszilloszkópok és oszcillográfok
9030 32	Univerzális mérőműszer (multiméter) regisztrálóval
9030 39	Feszültség-, áram-, ellenállás- vagy teljesítménymérő vagy ellenőrző műszer és készülék, regisztrálóval
9030 82	Műszer és készülék félvezető lemez vagy eszköz mérésére, vagy ellenőrzésére

3. Fényképezőgépek, szenzorok és optikai alkatrészek

KN-kód	Árumegnevezés
8525 89	Más televíziós kamerák, digitális fényképezőgépek és videokamera-felvevők
8529 90	Kizárólag vagy elsősorban a 8524–8528 vtsz. alá tartozó készülékek más alkatrészei
9006 30	Víz alatti használatra, légi felvételekre vagy belső szervek orvosi vagy sebészeti vizsgálatára tervezett speciális fényképezőgép; törvényszéki vagy kriminológiai célra való összehasonlító fényképezőgép
9006 91	Fényképezőgépek alkatrészei és tartozékai
9013 10	Fegyver célzótávcsöve; periszkóp; ebbe az árucsoportba vagy a XVI. áruosztályba tartozó géphez, berendezéshez, műszerhez vagy készülékhez tervezett teleszkóp, amelynek részét képezi
9013 80	Más optikai műszer, készülék és felszerelés
9025 19	Más hőmérő és pirométer, más műszerrel nem kombinálva
9032 10	Termosztát

4. Egyéb elektromos/mágneses alkotórészek

KN-kód	Árumeznevezés
8501 32	Egyenáramú (DC) motor és egyenáramú (DC) generátor (a fotovoltaiikus generátor kivételével), 750 W-ot meghaladó, de legfeljebb 75 kW kimenő teljesítménnyel
8504 31	Transzformátor legfeljebb 1 kVA vezérelhető teljesítménykapacitással (a folyékony dielektrikumú transzformátor kivételével)
8504 40	Statikus áramátalakító
8505 11	Állandó mágnes és olyan áru, amely mágnesezés után állandó mágnessé válik: fémből
8529 10	Antenna és az antennareflektor összes típusa; az ezek használatához alkalmas alkatrészek
8532 21	Más fix tantálkondenzátor
8532 22	Alumínium-elektrolit fix elektromos kondenzátor (a teljesítménykondenzátor kivételével)
8532 24	Kerámia-dielektrikumú, többretegű kondenzátor
8533 21	Legfeljebb 20 W teljesítményű fix (nem állítható) elektromos ellenállás (a fűtőellenállás és a fix (nem állítható) szén ellenállás kivételével)
8533 40	Elektromos változtatható ellenállás, beleértve a szabályozó ellenállást (reosztát) és potenciométert (a változtatható huzalellenállás és a fűtőellenállás kivételével)
8536 41	Relé, legfeljebb 60 V feszültségig
8536 49	Relé, 60 V-ot meghaladó, de legfeljebb 1000 V feszültségig
8536 50	Más kapcsoló
8536 69	Dugasz és foglalat
8536 90	Legfeljebb 1000 V feszültségű elektromos áramkör összekapcsolására vagy védelmére vagy elektromos áramkörbe vagy azon belüli összekapcsolásra szolgáló egyéb készülék (például kapcsolók, relék, olvadóbiztosítékok, túlfeszültség-csökkentők, dugaszok, foglalatok, lámpafoglalatok és más csatlakozók, csatlakozódobozok); optikai szálakhoz, optikai szálból álló nyalábokhoz vagy kábelekhez való csatlakozók

KN-kód	Árumegnevezés
8543 70 02	Mikrohullámú erősítő
8543 70 04	Digitális repülésiadat-rögzítő
8543 70 30	Antennaerősítő
8548 00	Gépnek vagy készüléknek a 85. árucsoportban máshol nem említett elektromos alkatrésze

5. Szerszámgép, additív gyártóberendezés és az azokhoz kapcsolódó termékek

KN-kód	Árumegnevezés
8205 59 80	Kéziszerszám, beleértve a gyémánthegegyű üvegvgót is, a háztartási szerszám kivételével, valamint szerszámok köművesek, mintázók, betonozók, vakolók és festők részére
8456 11	Lézersugárral működő, bármilyen anyagot anyagleválasztással megmunkáló szerszámgép
8457 10	Megmunkálóközpont fém megmunkálására
8458 11	Vízszintes eszterga, beleértve az esztergáló központot is, numerikus vezérlésű
8458 91	Fémipari eszterga (beleértve az esztergáló központot is), numerikus vezérlésű (a vízszintes eszterga kivételével)
8459 61	Marógép fémhez, numerikus vezérlésű (a 8458 vtsz. alá tartozó eszterga és esztergálóközpont, a hordozható fűrógép, fűrógép, furatmegmunkáló marógép, furatmegmunkáló gép, konzolos marógép kivételével)
8466 10	Szerszámbe fogó bármilyen kéziszerszámmhoz és szerszámgéphez; önnyló menetmetsző fej
8466 93	Máshol nem említett, a 8456–8461 vtsz. alá tartozó géphez kizárólag vagy elsősorban használt alkatrész és tartozék
8485 20	Műanyag- vagy gumirétegezéssel működő, additív gyártásra szolgáló gép
8485 30	Gipsz-, cement-, kerámia- vagy üvegrétegezéssel működő, additív gyártásra szolgáló gép
8485 90	Additív gyártásra szolgáló gép alkatrésze

6. Energiahordozó anyagok és prekurzorok

KN-kód	Árumeznevezés
2829 90	Perklorátok; bromátok és perbromátok; jódátok és perjódátok
4706 10	Papíripari rostanyag visszanyert (hulladék és használt) papírból vagy kartonból nyert szálakból vagy más cellulóztartalmú rostos anyagból: Pamutlinters rostanyag

7. Elektronikus eszközök, modulok és részegységek

KN-kód	Árumeznevezés
8471 50	Feldolgozóegység a 8471 41 vagy a 8471 49 alszám alá tartozók kivételével, akár tartalmaz, akár nem egy burkolaton belül a következő egységekből egyet vagy kettőt: tárolóegység, inputegység, outputegység
8471 70 98	Más tárolóegység
8471 80	Egység automatikus adatfeldolgozó géphez (a feldolgozóegység, az input- vagy outputegység és a tárolóegység kivételével)
8517 62	Hang, képek vagy más adatok vételére, átalakítására és adására, továbbítására vagy helyreállítására szolgáló gépek, beleértve a kapcsoló- és útvonalválasztó berendezéseket
8517 69	Hang, képek vagy más adatok továbbítására vagy vételére szolgáló más készülékek, beleértve a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatok távközlési berendezéseit
8517 79	Távbeszélő készülék, mobilhálózathoz vagy más vezeték nélküli hálózathoz való telefon és máshol nem említett hang, kép és adat továbbítására és vételére szolgáló berendezés alkatrésze, kivéve az antenna és az antennareflektor összes típusát, valamint ezek alkatrészeit
8526 91	Rádiónavigációs segédkészülék
9014 20	Légi- vagy űrnavigációs műszer és készülék (az iránytű kivételével)
9014 80	Más navigációs műszer és készülék

8. Vegyi anyagok, fémek, ötvözetek, kompozitok és egyéb fejlett anyag

KN-kód	Árumegnevezés
8112 41	Megmunkálatlan rénium, rénium hulladék, törmelék és por
8112 49	Rénium, a megmunkálatlan, a hulladék és a törmelék, valamint a por kivételével

9. Gépalkatrész, részegység és alkatrész

KN-kód	Árumegnevezés
8482 10	Golyóscsapágó
8482 20	Kúpgörgős csapágó, beleértve a kúp és a kúpgörgő szerelvényeit is
8482 30	Hordógörgős csapágó
8482 50	Más hengergörgős csapágó, beleértve a kosár és a görgő szerelvényeit

10. Különféle árucikkek

KN-kód	Árumegnevezés
8807 30	Repülőgép, helikopter és pilóta nélküli légi jármű más alkatrészei

”.

2. A rendelet az Vba. melléklettel egészül ki:

„Vba. MELLÉKLET

A 8g. cikk (1) bekezdésében és a 8ga. cikk (2) bekezdésében említett partnerországok jegyzéke

NORVÉGIA

SVÁJC

AMERIKAI EGYESÜLT ÁLLAMOK

JAPÁN

EGYESÜLT KIRÁLYSÁG

DÉL-KOREA

AUSZTRÁLIA

KANADA

ÚJ-ZÉLAND

LIECHTENSTEIN

IZLAND”.

3. A XIV. mellékletben meghatározott gépek jegyzékében a következő szavak:

„Elektromos izzólámpa vagy kisülési cső, beleértve a zárt betétes fényszóróegységet és az ibolyántúli vagy infravörös lámpát is; ívlámpa; mindezek alkatrészei”,

helyébe a következő szavak lépnek:

„Elektromos izzólámpa vagy kisülési cső, beleértve a zárt betétes fényszóróegységet és az ibolyántúli vagy infravörös lámpát is; ívlámpa; fénykibocsátó diódás fényforrás (LED-fényforrás); mindezek alkatrészei”.

4. Az Vc. melléklet a következő szöveggel egészül ki:

„C. Értékesítési, szállítási vagy átruházási értesítés, kérelem és engedély
formanyomtatványának mintája (az e rendelet 8da. cikkének (1) bekezdésében említettek
szerint)

Az exportengedély annak érvényességi dátumáig az Európai Unió valamennyi tagállamában
érvényes.

Értesítés a 8da. cikk (1) bekezdése szerint						
1	1. Exportőr	2. Azonosító szám	3. Érvényességi dátum (ha alkalmazható)			
		4. Kapcsolattartó				
	5. Címzett	6. Kibocsátó hatóság		8. Feladási ország		
					7. Ügynökség/képviselő (ha különbözik az exportőrtől)	Kód ³³
11. A szándékolt kiviteli vámeljárási szerinti tagállam		Kód				
	12. A végső rendeltetési hely szerinti ország		Kód			
				Erősítse meg, hogy nem katonai végfelhasználóról van szó.	Igen/Nem	
1						

³³ Lásd az 1172/95/EK rendeletet (HL L 118., 1995.5.25., 10. o.).

13. A termékek megnevezése ³⁴			14. Származási ország		Kód
			15. Harmonizált Rendszer vagy Kombinált Nomenklatúra szerinti (adott esetben nyolcjegyű) vámtarifaszám CAS-számmal, ha rendelkezésre áll)		16. Ellenőrzési jegyzékszám (jegyzékbe vett termékek esetében)
			17. Pénznem és érték		18. A termékek mennyisége
19. Végfelhasználás	Erősítse meg, hogy nem katonai végfelhasználásról van szó.	Igen/Nem	20. Szerződés dátuma (ha alkalmazható)	21. Kiviteli vámeljárás	
22. További információk:					
Előzetesen nyomtatott információk számára fenntartott hely					
A tagállam tölti ki					
			A kibocsátó hatóság tölti ki Aláírás Kibocsátó hatóság		
			Dátum		

³⁴ Szükség esetén e megnevezés egy vagy több függelékként csatolható e formanyomtatványhoz (1a). Ebben az esetben ebben a mezőben pontosan meg kell adni a függelékek számát. A megnevezésnek a lehető legpontosabbnak kell lennie, és adott esetben tartalmaznia kell a CAS-számot vagy más hivatkozásokat, különösen a vegyi termékek esetében.

1 a	1. Exportőr	2. Azonosító szám	
	13. A termékek megnevezése	14. Származási ország	Kód
		15. Vámtarifaszám (adott esetben nyolcjegyű; CAS-számmal, ha rendelkezésre áll)	16. Ellenőrzési jegyzék száma (a listán szereplő termékek esetében)
		17. Pénznem és érték	18. A termékek mennyisége
	13. A termékek megnevezése	14. Származási ország	Kód
		15. Vámtarifaszám (adott esetben nyolcjegyű; CAS-számmal, ha rendelkezésre áll)	16. Ellenőrzési jegyzék száma (a listán szereplő termékek esetében)
		17. Pénznem és érték	18. A termékek mennyisége
	13. A termékek megnevezése	14. Származási ország	Kód
		15. Vámtarifaszám	16. Ellenőrzési jegyzék száma
		17. Pénznem és érték	18. A termékek mennyisége
	13. A termékek megnevezése	14. Származási ország	Kód
		15. Vámtarifaszám	16. Ellenőrzési jegyzék száma
		17. Pénznem és érték	18. A termékek mennyisége
	13. A termékek megnevezése	14. Származási ország	Kód
		15. Vámtarifaszám	16. Ellenőrzési jegyzék száma
		17. Pénznem és érték	18. A termékek mennyisége
	13. A termékek megnevezése	14. Származási ország	Kód
		15. Vámtarifaszám	16. Ellenőrzési jegyzék száma
		17. Pénznem és érték	18. A termékek mennyisége

Megjegyzés: A 24. oszlop 1. sorában a meglévő mennyiséget, a 24. oszlop 2. sorában az ez alkalommal levont mennyiséget kell feltüntetni.			
23. Nettó mennyiség/érték (Nettó tömeg/egyéb értékek a mennyiségi egység megadásával)		26. Vámdokumentumok (típus és szám) vagy a kivonat (száma) és a levonás dátuma	27. Tagállam, név és aláírás, levonás igazolása bélyegzővel
24. Számokkal	25. A levonás értéke/mennyisége betűkkel		
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			

”

5. A szöveg a következő melléklettel egészül ki:

„XIVa. MELLÉKLET

A BELARUSZON KERESZTÜL TÖRTÉNŐ TRANZIT TILALMÁRÓL SZÓLÓ 1S. CIKK (1A)
BEKEZDÉSÉBEN EMLÍTETT TERMÉKEK ÉS TECHNOLOGIÁK JEGYZÉKE

KN-kód	Árumegnevezés
8407 10	Szikragyújtású, belső égésű, dugattyús vagy forgódugattyús motor repülőgéphez
8409 10	Alkatrész kizárólag vagy elsősorban repülőgéphez való belső égésű dugattyús motorhoz
8409 99	Kizárólag vagy elsősorban kompressziós gyújtású, belső égésű, dugattyús motor (dízel vagy féldízel) máshol nem említett alkatrészei
8412 21	Hidraulikus erőgép és motor, lineáris működésű (henger)
8413 50	Máshol nem említett dugattyús térfogatkiszorításos folyadékszivattyú gépi meghajtással
8421 23	Olaj- vagy benzinszűrő belső égésű motorhoz
8421 31	Légszűrő belső égésű motorhoz
8428 39	Folyamatos üzemű elevátor és szállítoszalag áruk vagy anyagok szállítására (a föld alatti üzemeltetésre szolgáló és a serleges, szalagos vagy pneumatikus típusú kivételével)
8429 59	Önjáró lapátos kotró, exkavátor és kanalas rakodó (a 360°-ban elforduló felső szerkezetű gép és az elől-hátul kanalas rakodó kivételével)
8431 39	Kizárólag vagy elsősorban a 8428 vtsz. alá tartozó gép máshol nem említett alkatrészei (a lift-, vedresemelő- vagy mozgólépcső-alkatrészek kivételével)
8471 30	10 kg-nál nem nehezebb hordozható automatikus adatfeldolgozó gép, amely legalább egy központi feldolgozóegységet, egy billentyűzetet és egy megjelenítő egységet tartalmaz
8471 70	Tárolóegység automatikus adatfeldolgozó gépekhez
8481 20	Szelep olajhidraulikus vagy pneumatikus közlőműhöz
8502 20	Áramfejlesztő egység szikragyújtású, belső égésű dugattyús motorral
8507 10	Ólom-sav akkumulátor dugattyús motor indítására

””

6. A rendelet a következő mellékletekkel egészül ki:

„XVIII. MELLÉKLET

Az 1bb. cikkben említett azon termékek és technológiák jegyzéke, amelyek hozzájárulhatnak a belarusz ipari kapacitások fejlesztéséhez

KN-kód	Árumegnevezés
0601	Hagyma, gumó, gumós gyökér, hagymagumó, gyökércsira és rizóma vegetatív nyugalmi állapotban, fejlődésben, növekedésben (vegetációban) vagy virágzásban; cikórianövény és -gyökér, a 1212 vtsz. alá tartozó gyökér kivételével:
0602 30	Rododendron és azálea oltva is
0602 40	Rózsza oltva is
0602 90	Más élő növény (beleértve azok gyökereit is), dugvány és oltvány; gombacsíra – Más
0604 20	Díszítés vagy csokorkészítés céljára szolgáló lombozat, ág és más növényi rész, virág vagy bimbó nélkül és fű, moha és zuzmó, mindezek frissen, szárítva, fehérítve, festve, impregnálva vagy más módon kikészítve – Friss
2508	Agyag, andaluzit, kianit és szilimanit, kalcinálva is; mullit; samott vagy dinaszföld (a kaolin és más kaolinos agyag, valamint a duzzasztott agyag kivételével)
2509	Kréta
2512	Kovasavas fosszilis por (pl. ázalagföld, tripelföld és diatómaföld) és hasonló kovasavas föld, kalcinálva is, ha a térfogattömege 1 vagy annál kisebb
2515	Márvány, travertin, ekozin és más emlékművi vagy építőkö mészakőből, legalább 2,5 térfogattömegű és alabástrom durván nagyolva vagy fűrészszel vagy más módon egyszerűen vágva is, tömb, illetve négyzet vagy téglalap alakú tábla formában
2518 20	Kalcinált vagy zsugorított (szinterelt) dolomit
2519 10	Természetes magnézium-karbonát (magnezit)
2520 10	Gipsz; anhidrit

KN-kód	Árumegevezés
2521	Kohómész; mész és más mésztartalmú kő, mész vagy cement előállításához
2522	Égetett mész, oltott mész és hidraulikus mész, a 2825 vtsz. alá tartozó kalcium-oxid és -hidroxid kivételével
2525	Csillám, lapokra hasítva is; csillámhulladék
2526	Természetes zsírkő durván nagyolva vagy fűrészszel vagy más módon egyszerűen vágva is, tömb vagy téglalap (beleértve a négyzet) alakú tábla formában; talkum
2530 20	Kizerit, epsomit (természetes magnézium-szulfát)
2602	Mangánérc
2701	Kőszén; brikett, tojásbrikett és kőszénből előállított hasonló szilárd tüzelőanyag
2702	Barnaszén, brikettezve is, a zsett kivételével
2703	Tőzeg (tőzegalom), brikettezve is
2704	Koksz és félkoksz kőszénből, barnaszénből vagy tőzezből, brikettezve is; retortaszén
2707 30	Xilolok
2708	Szurok és szurokkoksz kőszénkátrányból vagy más ásványi kátrányból
2710	Kőolaj és bitumenes ásványokból előállított olaj (a nyers kivételével); máshol nem említett olyan készítmény, amely legalább 70 tömegszázalékban kőolajat vagy bitumenes ásványokból előállított olajat tartalmaz, és ez az olaj a készítmény lényeges alkotórésze; elsősorban kőolajat és bitumenes ásványokat tartalmazó olajhulladék
2712	Vazelin; paraffinviasz, mikrokristályos kőolajviasz, paraffingács, ozokerit, lignitviasz, tőzegviasz, más ásványi viasz és szintézissel vagy más eljárással előállított hasonló termék, színezve is
2715	Természetes aszfaltot, természetes bitument, ásványolaj-bitument, ásványi kátrányt vagy ásványi kátrányszurkot tartalmazó bitumenes masztix, lepárlási maradvány és más bitumenes keverék – Más
Ex 2804	Hidrogén és más nemfém (a nemesgázok kivételével)
2806	Hidrogén-klorid (sósav); klórszulfonsav

KN-kód	Árumegevezés
2811	Más szervesetlen savak és nemfémek más szervesetlen oxigénvegyületei
2813	Nemfémek szulfidjai; kereskedelmi foszfortriszulfid
2814	Ammónia, vízmentes vagy vizes oldatban
2815	Nátrium-hidroxid (marónátron), kálium-hidroxid (marókáli); nátrium- vagy káliumperoxidok
2818 30	Alumínium-hidroxid
2819	Króm-oxidok és króm-hidroxidok
2820	Mangán-oxidok
2825	Hidrazin és hidroxilamin és ezek szervesetlen sói; máshol nem említett szervesetlen bázisok, fémoxidok, -hidroxidok és -peroxidok
2827	Kloridok, oxikloridok és hidroxikloridok; bromidok és oxibromidok; jodidok és oxijodidok
2828	Hipokloritok; kereskedelmi kalciumhipoklorit; kloritok; hipobromitok
2829	Klorátok és perklorátok; bromátok és perbromátok; jodátok és perjodátok
2832 20	Szulfidok (a nátrium-szulfidok kivételével)
2833	Szulfátok; timsók; peroxoszulfátok (perszulfátok)
2834 10	Nitritek
2836	Karbonátok; peroxokarbonátok (perkarbonátok); ammónium-karbamátot tartalmazó kereskedelmi ammónium-karbonát
2839	Szilikátok; kereskedelmi alkálifém-szilikátok
2840 30	Peroxoborátok (perborátok)
2841	Fémoxisavak vagy fémperoxisavak sói
2843	Nemesfémek kolloid állapotban; nemesfémek szervesetlen vagy szerves vegyületei, vegyileg nem meghatározottak is; nemesfémek amalgámjai
2846	Ritkaföldfémek, ittrium vagy szkandium szerves vagy szervesetlen vegyületei, vagy e fémek keverékeinek szerves vagy szervesetlen vegyületei

KN-kód	Árumegevezés
2847	Hidrogén-peroxid, karbamiddal szilárdítva is
2901	Aciklikus szénhidrogének
2902	Ciklikus szénhidrogének
2903	Szénhidrogének halogénszármazékai
2904	Halogénezett vagy nem halogénezett szénhidrogének szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2905	Aciklikus alkoholok és ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2906	Ciklikus alkoholok és ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2907	Fenolok; fenol-alkoholok
2909	Éterek, éter-alkoholok, éter-fenolok, éter-alkohol-fenolok, alkohol-, éter-peroxidok, keton-peroxidok (vegyileg nem meghatározottak is), valamint ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2910	Epoxidok, epoxi-alkoholok, epoxi-fenolok és epoxi-éterek háromtagú gyűrűvel és ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2911	Acetálok és félacetálok, más oxigénfunkcióval vagy anélkül és ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2912	Aldehydekek más oxigén-funkciós csoporttal vagy anélkül is; aldehidekek ciklikus polimerjei; paraformaldehid
2914	Ketonok és kinonok más oxigénfunkciós csoporttal és anélkül is, valamint ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2915	Telített, aciklikus, egybázisú karbonsavak és ezek anhidridjei, halogenidjei, peroxidjai és peroxisavai; ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2916	Telítetlen, aciklikus, egybázisú karbonsavak, ciklikus, egybázisú karbonsavak; ezek anhidridjei, halogenidjei, peroxidjai és peroxisavai; ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2917	Polikarbonsavak, ezek anhidridjei, halogenidjei, peroxidjai és peroxisavai; ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai

KN-kód	Árumegevezés
2920	Nemfémek más szövetlen savainak észterei és ezek sói; ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszarmazékai
2921 22	Hexametilén-diamin és sói
2921 41	Anilin és sói
2922 11	Monoetanol-amin és sói
2922 43	Antranilsav és sói
2923 20	Lecitinek és más foszforamino-lipidek
2924	Karboxiamid-funkciós vegyületek; a karbonsavak amidfunkciós vegyületei
2925	Karboxi-imid-funkciós vegyületek (szaharin és sói is) és iminfunkciós vegyületek
2926	Nitrilfunkciós vegyületek
2930	Szerves kénvegyületek
2933 29	Szerkezetükben nem fuzionált (kondenzált) imidazolgyűrűt (hidrogénezve is) tartalmazó, csak nitrogén-heteroatomos heterociklikus vegyületek (a hidantoin és származékai, valamint a 3002 10 alszám alá tartozó termékek kivételével)
2933 54	Malonilkarbamid (barbitursav) más származékai; ezek sói
2933 71	6-hexánlaktám (epszilon-kaprolaktám)
2933 79	Laktámok (a 6-hexánlaktám (epszilon-kaprolaktám), a klobazam (inn) és a metiprilon (inn) és a higany szerves vagy szövetlen vegyületei kivételével)
2933 99	Csak nitrogén-heteroatomos heterociklikus vegyületek (a szerkezetükben nem fuzionált pirazol-, imidazol-, piridin- vagy triazingyűrűt (hidrogénezve is), kinolin vagy izokinolin gyűrűrendszert (tovább nem fuzionált, hidrogénezve is), pirimidingyűrűt (hidrogénezve is) vagy piperazingyűrűt tartalmazó vegyületek, valamint a laktámok, az alprazolam (inn), a kamazepam (inn), a klórdiazepoxid (inn), a klonazepam (inn), a klórazepat, a delorazepam (inn), a diazepam (inn), az esztazolam (inn), az etiloflazepat (inn), a fludiazepam (inn), a flunitrazepam (inn), a flurazepam (inn), a halazepam (inn), a lorazepam (inn), a lormetazepam (inn), a mazindol (inn), a medazepam (inn), a midazolam (inn), a nimetazepam (inn), a nitrazepam (inn), a nordazepam (inn), az oxazepam (inn), a pinazepam (inn), a prazepam (inn), a pirovaleron (inn), a temazepam (inn), a tetrazepam (inn) és a triazolam (inn), ezek sói, valamint az azinfosz-metil (iso) kivételével)

KN-kód	Árumegnevezés
3201	Növényi eredetű cserzőanyag-kivonatok; tanninok és sóik, étereik, észtereik és más származékaik
3202	Szintetikus szerves cserzőanyagok; szervesetlen cserzőanyagok; cserzőkészítmények, természetes cserzőanyag-tartalommal is; előcserzésnél használt enzimes készítmények
3203	Növényi vagy állati eredetű színezőanyag, beleértve a színező kivonatokat (az állati korom kivételével), vegyileg nem meghatározottak is; anyag festéséhez vagy színező készítmények előállításához használatos növényi vagy állati eredetű színezőanyagon alapuló készítmények (a 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 és 3215 vtsz. alá tartozó készítmények kivételével) – Más
3204 90	Szintetikus szerves színezőanyagok, vegyileg nem meghatározottak is; szintetikus szerves színezőanyagokon alapuló, az árucsoporthoz tartozó megjegyzések 3. pontjában meghatározott készítmények; szintetikus szerves anyagok, vegyileg nem meghatározottak is, amelyeket fluoreszkáló színélénkítőként vagy luminoforként használnak
3205	Színes lakkfesték (a kínai vagy japán lakk és festék kivételével); anyag festéséhez vagy színező készítmények előállításához használatos színes lakkfestékalapú készítmények (a 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 és 3215 vtsz. alá tartozó készítmények kivételével)
3206 41	Bármely anyag festéséhez vagy színező készítmények előállításához használatos ultramarin- és ultramarinalapú készítmények (a 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 és 3215 vtsz. alá tartozó készítmények kivételével)
3206 49	Máshol nem említett szervesetlen vagy ásványi színezőanyag; máshol nem említett, bármely anyag festéséhez vagy színező készítmények előállításához használatos szervesetlen vagy ásványi színezőanyagon alapuló készítmények (a 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 és 3215 vtsz. alá tartozó készítmények, valamint a luminoforként használt szervesetlen termékek kivételével) – Más
3207	Elkészített pigmentek, homályosítók (mattítók) és festékek, üvegszerű zománcok és mázak, engobák (agyagpépek), folyékony lüsterek és hasonló készítmények, a kerámia-, zománc- vagy az üvegiparban használatosak; üvegfritt és más üveg por, szemcse vagy pehely alakban

KN-kód	Árumegevezés
3208	Festék és lakk (beleértve a zománcot és a fénymázát is), szintetikuspolimer- vagy kémiaailag módosított természetespolimer-alapúak, nem vizes közegben diszpergálva vagy oldva; a 3901–3913 vtsz. alá tartozó termékek oldatai illékony szerves oldószerben oldva, 50 tömegszázalékot meghaladó oldószertartalommal (a kollódium oldatai kivételével)
3209	Szintetikuspolimer- vagy kémiaailag módosított természetespolimer-alapú festékek és lakkok (beleértve a zománcot és a fénymázát is), vizes közegben diszpergálva vagy oldva
3210	Más festék és lakk (beleértve a zománcot, a fénymázát és a temperát is); a bőrkikészítés befejezésénél használt vizes pigmentek
3212 90	Nem vizes közegben diszpergált pigmentek (beleértve a fémport és -pelyhet), folyékony vagy paszta formában, amelyet a festékgyártásban (beleértve a zománcgyártást is) használnak; nyomófolia; festő- és más színezőanyagok a kiskereskedelem számára szokásos formában vagy kiserelésben – Más
3214	Üvegezógitt, oltógitt, gyantacement, tömítőszers és más masztix; festőgyurma; nem tűzálló simítókészítmény homlokzathoz, belső falakhoz, padozatokhoz, mennyezethez vagy hasonló célra
3215 11	Nyomdafesték – Fekete
3215 19	Nyomdafesték – Más
3403	Kenőanyagok, beleértve a kenőanyagokon alapuló vágóolaj-, a csavar vagy csavaranya meglazítására szolgáló, rozsdagátló- vagy korróziógátló- és az öntvényformakenő készítményeket is; textilkenő készítmények és textil, bőr, szőrme vagy más anyagok olajos vagy zsíros kikészítéséhez használt készítmények (a fő alkotóként legalább 70 tömegszázalék kőolaj- vagy bitumenes ásványokból előállított olajtartalmúak kivételével)
3505 10	Dextrinek és más átalakított keményítők
3506 99	Máshol nem említett elkészített enyv és más elkészített ragasztó; enyvként vagy ragasztóként használható termékek, a kiskereskedelembe enyvként vagy ragasztóként szokásos módon kiserelve, legfeljebb 1 kg tiszta tömegben – Más
3701 20	Azonnal előhívó film
3701 91	Színes (polikróm) fényképezéshez

KN-kód	Árumegevezés
3702	Fényérzékeny, megvilágítatlan fényképészeti film tekercsben, bármilyen anyagból a papír, a karton és a textil kivételével; fényérzékeny, megvilágítatlan, azonnal előhívó film tekercsben
3703	Fényérzékeny, megvilágítatlan fényképészeti papír, karton és textil
3705	Megvilágított és előhívott fényképészeti lemez és film (a papír-, karton- vagy textiltermékek, a mozgófényképészeti film és az előkészített nyomólemezek kivételével)
3706	Megvilágított és előhívott mozgófényképészeti film, hangfelvétellel is, vagy csak hangfelvételt tartalmazó
3801 20	Kolloid vagy szemikolloid grafit
3806 20	Fenyőgyanta, gyantasavak sói vagy fenyőgyanta vagy gyantasavak származékainak sói (a fenyőgyanta-melléktermékek sóinak kivételével)
3807	Fakátrány; fakátrányolaj; fakreozot; fanafta; növényi szurok; gyanta-, gyantasav- vagy növényiszurok-alapú sörfőző szurok és hasonló készítmények (a burgundy-szurok, sárga szurok, sztearinszurok, zsírsavszurok, zsírkátrány és glicerinszurok kivételével)
3809	Textil-, papír-, bőr- vagy hasonló iparban használt, máshol nem említett végkikészítő szerek, festést gyorsító és elősegítő vagy színtartósságot növelő anyagok, valamint más termékek és készítmények (pl. appretálószer és pácanyagok)
3810	Fémfelület-marató szerek; folyósítószer és más segédanyagok hegesztéshez, keményforrasztáshoz vagy forrasztáshoz; forrasztó-, keményforrasztó- vagy hegesztőpaszták és -porok, fém- és más anyagtartalommal; hegesztőelektródák és -pálcák bevonó- vagy maganyagai
3811	Kopogásgátló szerek, antioxidánsok, gyantásodásgátlók, viszkozitást javítók, korróziógátló készítmények és más elkészített adalékanyagok ásványolajhoz (beleértve a benzint is) vagy más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
3812	Elkészített vulkanizálást gyorsítók; máshol nem említett gumi- vagy műanyaglágyítók; antioxidáns készítmények és más gumi- vagy műanyag-stabilizátorok
3813	Készítmények és töltetek tűzoltó készülékekhez; töltött tűzoltó gránátok (a töltött vagy töltetlen tűzoltó készülékek (hordozhatók is), és a nem kevert, vegyileg nem meghatározott, tűzoltó tulajdonságú termékek más formában kivételével)

KN-kód	Árumegnevezés
3814	Máshol nem említett szerves oldószerkeverékek és hígítók; elkészített festék- vagy lakkeltávolítók (a körömlakklemosó kivételével)
3815	Máshol nem említett reakcióindítók, -gyorsítók és katalizátorok (a vulkanizálást gyorsítók kivételével)
3816	Tűzálló cementek, habarcsok, betonok és hasonló termékek, beleértve a dolomit döngölőanyagot is, a 3801 vtsz. alá tartozó termékek kivételével
3817	Alkilbenzol- és alkilnaftalin-keverékek, amelyet a benzol és naftalin alkilezésével nyernek (a ciklikus szénhidrogének izomerkeverékei kivételével)
3819	Hidraulikusfék-folyadék és más elkészített folyadék hidraulikus hajtóműhöz, amely kőolajat vagy bitumines ásványokból nyert olajat nem, vagy 70 tömegszázaléknál kisebb arányban tartalmaz
3820	Fagyásgátló készítmények és elkészített jegesedésgátló folyadékok (az ásványolajokhoz vagy a felhasználás szempontjából azokkal egy tekintet alá eső folyadékokhoz elkészített adalékanyagok kivételével)
3823 13	Ipari tallolajzsírsav
3827 90	Metán, etán vagy propán halogénezett származékait tartalmazó keverékek (a 3824 71 00–3824 78 00 alszámok kivételével)
3824	Elkészített kötőanyagok öntődei formához vagy maghoz; máshol nem említett vegyipari vagy rokon ipari termékek és készítmények, beleértve a természetes termékek keverékét is
3825 90	A vegyipar vagy vele rokon iparágak máshol nem említett maradékai és melléktermékei (kivéve hulladék)
3826	Biodízel és keverékei 70 tömegszázaléknál kevesebb kőolaj- vagy bitumenes ásványokból előállított olajtartalommal vagy anélkül
3901 40	Etilén-alfa-olefin-kopolimer, alapanyag formájában 0,94-nél kisebb fajlagos tömeggel
3902	Propilén vagy más olefin polimerjei, alapanyag formájában
3903	Sztirol polimerjei, alapanyag formájában
3904	Vinil-klorid vagy más halogénezett olefinek polimerjei, alapanyag formájában
3905	Vinil-acetát vagy más vinil-észterek polimerjei, alapanyag formájában; más vinilpolimerek alapanyag formájában

KN-kód	Árumegnevezés
3906	Akrilpolimerek, alapanyag formájában
3907 29	Poliéterek, alapanyag formájában (a poliacetátok, a bisz(poli-oxietilén)-metilfoszfonát és a 3002 vtsz. alá tartozó áruk kivételével)
3907 40	Polikarbonátok, alapanyag formájában
3907 70	Poli(tejsav), alapanyag formájában
3907 91	Telítetlen poliallilésztetek és más poliészterek, alapanyag formájában (kivéve polikarbonátok, alkid-gyanták, poli(etilén-tereftalát) és poli(tejsav))
3908	Poliamidok, alapanyag formájában
3909	Aminogyanták, fenolgyanták és poliuretánok, alapanyag formájában
3910	Szilikonok, alapanyag formájában
3911	Kőolajgyanták, kumaron-indén gyanták, politerpének, poliszulfidok, poliszulfonok és máshol nem említett, vegyi szintézis útján előállított más polimerek és prepolimerek, alapanyag formájában
3912	Máshol nem említett cellulóz és kémiai származékai, alapanyag formájában
3915 20	Sztirolpolimer-hulladék, -forgács és -maradék
3917	Műanyagból készült cső és tömlő és ezek szerelvénye (pl. csőkapcsoló, könyökdarab, karima)
3920	Nem porózus műanyagból készült lap, lemez, film, fólia és csík, nem erősített, nem laminált, nem alátámasztott vagy más anyagokkal hasonlóan nem kombinált, hátoldal nélkül, nem megmunkálva vagy csak felületileg megmunkálva vagy csak négyzetekre vagy téglalapokra vágva
3921	Erősített, laminált, alátámasztott vagy más anyagokkal hasonlóan kombinált műanyagból vagy porózus műanyagból készült lap, lemez, film, fólia és csík, nem megmunkálva vagy csak felületileg megmunkálva vagy csak négyzetekre vagy téglalapokra vágva
3922 90	Műanyag bidé, WC-csésze, öblítőtartály és hasonló higiéniai és tisztálkodási áru (a fürdőkád, zuhanyzótálca, mosogató, mosdókagyló, WC-ülőke és -tető kivételével)
3925	Máshol nem említett, építkezésnél használt műanyag áruk

KN-kód	Árumegevezés
4002	Szintetikus gumi és olajból nyert faktisz alapanyag formában vagy lap, lemez vagy szalag alakban; természetes gumi, balata, guttapercha, guayule, csikle vagy hasonló fajta természetes gumi és szintetikus gumi vagy faktisz keveréke alapanyag formában vagy lap, lemez vagy szalag alakban
4005	Vulkanizálatlan gumikeverék alapanyag formában vagy lap, lemez vagy szalag alakban
4006 10	Vulkanizálatlan gumiból készült „futófelület-javító” szalag gumibroncsok újrafutóztatásához
4008 21	Lap, lemez és szalag nem habgumiból
4009 12	Cső és tömlő vulkanizált gumiból (a keménygumi kivételével), betét nélküli vagy más módon más anyaggal nem kombinálva, szerelvénnel
4009 41	Cső és tömlő vulkanizált gumiból (a keménygumi kivételével), fémtől és textiltől különböző anyagú betéttel vagy más módon, fémtől és textiltől különböző anyaggal kombinálva, szerelvény nélkül
4010	Szállítószalag vagy meghajtó- vagy erőátviteli szíj vulkanizált gumiból
4011 20	Új, gumi légabroncs autóbushoz vagy tehergépjárműhöz
4011 80	Új, gumi légabroncs építőipari, bányászati vagy ipari kezelőgépekhez és -járművekhez
4012	Újrafutóztatott vagy használt gumi légabroncs; tömör vagy kisnyomású gumibroncs, gumibroncs-futófelület és gumibroncs-tömlővédő szalag
4016 93	Tömítés, alátét és más hasonló áru vulkanizált gumiból (a keménygumi és a habgumiból készültek kivételével)
4407	Hosszában fűrészelt vagy szélezett, vágott vagy hántolt 6 mm-nél vastagabb fa, gyalulva, csiszolva vagy végillesztéssel összeállítva is
4408 10	Furnér lap rétegelt lemez vagy más hasonló rétegelt fa készítésére, beleértve a rétegelt fa szeletelésével készítettet is, és hosszában fűrészelt, vágott vagy hántolt más falemez gyalulva, csiszolva, lapolva vagy végillesztéssel összeállítva is, legfeljebb 6 mm vastagságban, tűlevelű fából
4411 13	Közepes sűrűségű rostlemez (MDF) fából, 5 mm-nél nagyobb, de legfeljebb 9 mm vastagságban

KN-kód	Árumegevezés
4411 94	Rostlemez fából vagy más fatartalmú anyagból, gyantával vagy más szerves kötőanyaggal agglomerálva (tömörítve) is, legfeljebb 0,5 g/cm ³ sűrűséggel (a következők kivételével: a közepes fajlagos tömegű rostlemez [MDF]; a pozdorjalemez, egy vagy több rostlemezzel rétegelve is; a rétegelt faáru rétegtlemez-réteggel; az olyan porózus fapanelek, amelyek mindkét oldala rostlemez; a karton; az azonosítható bútoralkatrész)
4412	Rétegelt lemez, furnérozott panel és hasonló réteges faáru
4416	Hordó, kád, dézsa és fából készült más kádáripai termék és azok elemei, beleértve a hordódongát is
4418 40	Zsaluzat betonszerkezeti munkához fából (kivéve rétegelt lemez)
4418 60	Oszlopok és gerendák, fából
4418 79	Összeállított padlópanel, fából, a bambusznád kivételével (a többrétegű panel és a mozaikpadlóhoz való padlópanel kivételével)
4503	Természetes parafából készült áru
4504	Agglomerált parafa (kötőanyaggal is) és ebből készült áru Mechanikai úton előállított facsiszolat, kémiai nem kezelve
4701	Kémiai nem kezelt, mechanikai úton előállított facsiszolat
4703	Kémiai úton előállított, szódás vagy szulfátos papíripari rostanyag (az oldódó papíripari rostanyag kivételével)
4704	Kémiai úton előállított, szulfátos papíripari rostanyag (az oldódó papíripari rostanyag kivételével)
4705	Mechanikai és kémiai pépesítési eljárások kombinációjával előállított papíripari rostanyag
4706	Papíripari rostanyag visszanyert (hulladék és használt) papírból vagy kartonból nyert szálakból vagy más cellulóztartalmú rostos anyagból
4707	Visszanyert (hulladék és használt) papír vagy karton
4802 20	Fény-, hő- vagy elektromosságérzékeny papír vagy karton gyártására alkalmas alappapír, nem bevonva, tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben
4802 40	Tapéta alappapír, nem bevonva

KN-kód	Árumegnevezés
4802 58	Máshol nem említett nem bevont papír és karton írásra, nyomtatásra vagy más grafikai célra, és nem perforált lyukkártya- és lyukszalagpapír tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, bármilyen méretben, amely nem vagy legfeljebb 10 tömegszázalék mechanikai vagy vegyi-mechanikai eljárással nyert rostanyagot tartalmaz, 150 g/m ² -t meghaladó tömegű
4802 61	Máshol nem említett nem bevont papír és karton írásra, nyomtatásra vagy más grafikai célra, és nem perforált lyukkártya- és lyukszalagpapír bármilyen méretű tekercsben, amely több mint 10 tömegszázalék mechanikai vagy vegyi-mechanikai eljárással nyert rostanyagot tartalmaz
4804	Nem bevont nátrónpapír és -karton, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t (a 4802 vagy 4803 vtsz. alá tartozó áruk kivételével)
4805	Máshol nem említett nem bevont más papír és karton, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t, az árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 3. pontjában megengedettnél nem nagyobb mértékben megmunkálva
4806	Növényi pergamen, zsírpapír, pauszpapír (átmásolópapír), és pergamenpapír és más fényezett, átlátszó vagy áttetsző papír 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t
4807	Többrétegű papír és karton (ragasztóval összeragasztott papír- vagy kartonlapokból összeállítva) felületi impregnálás vagy bevonás nélkül, belső erősítéssel is, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t
4808	Hullámpapír és -karton (ragasztott, sima felületű lapokkal is), kreppelt, redőzött, domborított vagy perforált, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t (a 4803 vtsz. alá tartozó áruk kivételével)

KN-kód	Árumegnevezés
4809	Karbonpapír, önmásolópapír, és más másoló- vagy átírópapír, beleértve a sokszorosító stencilezéshez vagy az ofset nyomólemezhöz való bevont vagy impregnált papírt is), nyomtatott is, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t
4810	Papír és karton egyik vagy mindkét oldalán kaolinnal (kínai agyaggal) vagy más szervetlen anyaggal bevonva, kötőanyag felhasználásával is, de más bevonat nélkül, felületileg színezett, díszített vagy nyomtatott is, tekercsben vagy téglalap (beleértve a négyzet) alakú ívben, bármilyen méretben (minden egyéb bevont papír és karton kivételével)
4811 10	Kátránnyal, bitumennel vagy aszfalttal bevont papír és karton tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben
4811 51	Papír és karton felületileg színezve, díszítve vagy nyomtatva, műgyantával vagy műanyaggal bevonva, impregnálva vagy borítva, tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben, fehérítve és 150 g/m ² -t meghaladó tömegben (a ragasztóanyaggal bevont kivételével)
4811 59	Papír és karton felületileg színezve, díszítve vagy nyomtatva, műgyantával vagy műanyaggal bevonva, impregnálva vagy borítva, tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben (a fehérített és a 150 g/m ² -t meghaladó tömegű, valamint a ragasztóanyaggal bevont kivételével)
4811 60	Papír és karton viasszal, paraffinviasszal, sztearinnal, olajjal vagy glicerinnel bevonva, impregnálva vagy borítva, tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben (a 4803, 4809 és 4818 vtsz. alá tartozó áruk kivételével)
4811 90	Papír, karton, cellulózzavta és lágy cellulózból álló szövedék bevonva, impregnálva vagy borítva, felületileg színezve, díszítve vagy nyomtatva, tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben (a 4803, 4809, 4810 és 4818 vtsz. és a 4811.10–4811.60 alszám alá tartozó áruk kivételével)
4814 90	Tapéta és hasonló papír falborító, valamint átlátszó ablakpapír (olyan papír falborító kivételével, amely színoldalon erezett, domborított, színezett, mintásan nyomott vagy más módon díszített, műanyagréteggel bevont vagy beborított papír)
4819 20	Összehajtható doboz, láda és tok, a hullámpapírból vagy -kartonból készültek kivételével
4822	Orsó, cséve, kopsz és hasonló tartó papíripari rostanyagból, papírból vagy kartonból (perforálva vagy merevítve is)

KN-kód	Árumegnevezés
4823	Papír, karton, cellulózzavta vagy cellulózzsálból álló szövedék, legfeljebb 36 cm széles szalagban vagy tekercsben, téglalap vagy négyzet alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül egyik oldalon sem haladja meg a 36 cm-t, vagy téglalaptól vagy négyzettől eltérő alakúra vágva, valamint máshol nem említett termék papíripari rostanyagból, papírból, kartonból, cellulózzavtából vagy cellulózzsálból álló szövedékből
4906	Eredeti, kézzel készült tervrajz és műszaki rajz építészeti, gépészeti, ipari, kereskedelmi, helyrajzi vagy hasonló célra; kézírásos szöveg; mindezek fényérzékeny papírra fényképezési eljárással és karbonpapírral készített másolatai
5105	Kártolt vagy fésült gyapjú, finom vagy durva állati szőr (beleértve a fésült gyapjúdarabokat is)
5106	Kártolt gyapjúfonal (a kiskereskedelemben szokásos módon kiserelt fonal kivételével)
5107	Fésült gyapjúfonal (a kiskereskedelem számára szokásos módon kiserelt fonal kivételével)
5112	Szövet fésűgyapjúból vagy fésűs finom állati szőrből (az 5911 vtsz. alá tartozó, műszaki célra szőtt szövet kivételével)
5205	Pamutfonal (a varrócéna kivételével), legalább 85 tömegszázalék pamuttartalommal (a kiskereskedelem számára szokásos módon kiserelt kivételével)
5206 42	Többágú (sodrott) vagy cérnázott pamutfonal fésült rostból, túlnyomórészt, de 85 tömegszázaléknál kevesebb pamuttartalommal és legalább 232,56 decitex, de 714,29 decitexnél kisebb lineáris sűrűséggel (metrikus száma 14-nél nagyobb, de legfeljebb 43) (a kiskereskedelem számára szokásos kiserelésű varrócéna és fonal kivételével)
5209 11	Vászonkötésű pamutszövet legalább 85 tömegszázalék pamuttartalommal és 200 g/m ² -t meghaladó tömegben, fehérítetlen
5211	Vászonkötésű pamutszövet 85 tömegszázaléknál kevesebb, de túlnyomórészt pamuttartalommal, elsősorban vagy kizárólag műszállal keverve és 200 g/m ² -t meghaladó tömegű
5308	Fonal más növényi textilrostból; papírfonal
5402 63	Többágú (sodrott) vagy cérnázott végtelen szálból készült fonal polipropilénből, beleértve a 67 decitexnél kisebb finomsági számú monofileket is (a varrócéna, a kiskereskedelem számára szokásos módon kiserelt fonal és a terjedelmesített fonal kivételével)
5403	Mesterséges végtelen szálból készült fonal, beleértve a 67 decitexnél kisebb finomsági számú mesterséges monofileket is (a kiskereskedelem számára szokásos módon kiserelt varrócéna és fonal kivételével)

KN-kód	Árumegnevezés
5404	Szintetikus végtelen, legalább 67 decitex finomsági számú monofil, amelynek átmérője legfeljebb 1 mm; szintetikus textilanyagokból készült, legfeljebb 5 mm látható szélességű szalag és hasonló
5407 30	Szintetikus végtelen szálú fonalból készült szövet, beleértve a legalább 67 decitex finomsági számú, legfeljebb 1 mm átmérőjű monofilt is, amely szövet hegyes- vagy derékszögben egymásra helyezett, párhuzamos textílfonalakból képzett rétegekből áll, és amelynek rétegeit keresztezési pontjain ragasztóanyaggal vagy hőkezeléssel erősítik össze
5501	Az 55. árucsoporthoz tartozó megjegyzések 1. pontjában meghatározott, szintetikus végtelen szálból készült fonókábel
5502	Az 55. árucsoporthoz tartozó megjegyzések 1. pontjában meghatározott, mesterséges végtelen szálból készült fonókábel
5503	Szintetikus vágott, nem kártolt, nem fésült vagy más módon fonásra nem előkészített szál
5504 90	Mesterséges vágott, nem kártolt, nem fésült vagy más módon fonásra nem előkészített szál (a viszkóz műselyemből készült kivételével)
5506	Szintetikus vágott, kártolt, fésült vagy más módon fonásra előkészített szál
5507	Mesterséges vágott, kártolt, fésült vagy más módon fonásra előkészített szál
5512 21	Szövet legalább 85 tömegszázalék akril- vagy modakril-vágottszáltartalommal, fehérítetlen vagy fehérített
5512 99	Szövet legalább 85 tömegszázalék szintetikusvágottszál-tartalommal, festett, különböző színű fonalakból szőtt vagy nyomott (a vágottakril-, modakril- vagy poliészterszál-tartalmú kivételével)
5516	Szövet mesterséges vágott szálból
5601 29	Vatta textilanyagokból és ebből készült áruk (a pamutból vagy műszálból készült; az egészségügyi betét és tampon, csecsemőpelenka és pelenkabetét és hasonló egészségügyi cikk, a gyógyászati anyagokkal impregnált vagy bevont vagy a kiskereskedelem számára szokásos módon kiszerelt, orvosi, sebészeti, fogorvosi vagy állatorvosi célra szánt vatta és vattából készült áru vagy az illatszerrel, kozmetikai szerrel, szappannal, tisztítószerrel stb. impregnált, bevont vagy beborított termékek kivételével)
5601 30	Textilpihe, -por és őrlési csomó

KN-kód	Árumegnevezés
5604	Gumifonal és -zsineg textilanyaggal bevonva; az 5404 és 5405 vtsz. alá tartozó textilszál, -szalag és hasonlóak gumival vagy műanyaggal impregnálva, bevonva, beborítva vagy burkolva (a horoggal vagy másképp horgászzsinórnak felszerelt catgututánzat, fonal és zsineg kivételével)
5605	Fémezett fonal, paszományozott is, az 5404 vagy 5405 vtsz. alá tartozó olyan textilszálból vagy szalagból vagy hasonló termékből is, amelyet fémszállal, fémcsíkkal vagy fémporral kombináltak vagy fémmel bevontak (a textilszál és fémszál keverékéből előállított, antisztatikus tulajdonságokkal bíró fonal; a fémszállal megerősített fonal; díszítő jellegű áruk kivételével)
5607 41	Kötöző- vagy bálázózsineg polietilénből vagy polipropilénből
5801 27	Láncbolyhos szövet pamutból (a frottírtörölköző- és hasonló frottírszövet, tűzött szövet és az 5806 vtsz. alá tartozó szövött keskenyáru kivételével)
5803	Gézsövet (az 5806 vtsz. alá tartozó szövött keskenyáru kivételével)
5806 40	Vetülékszál nélkül, láncfonalakból ragasztással összeállított keskenyáru (szalagutánzat), legfeljebb 30 cm széles
5901	Szövetek mézgával vagy keményítőtartalmú anyaggal bevonva, amelyeket külső könyvborítónak, doboz és kartonpapírból készült cikkek készítésére vagy hasonló célokra használnak; pauszvászon; előkészített festővászon; kalapvászon (kanavász) és hasonló merevített textilszövet kalapkészítéshez (a műanyaggal bevont textilszövet kivételével)
5905	Textil falborító
5908	Textilalapanyagból szőtt, fonott vagy kötött bél lámpához, tűzhelyhez, öngyújtóhoz, gyertyához vagy hasonlóhoz; fehérizzású gázharisnya és csőszerűen kötött gázharisnyaszövet fehérizzású gázharisnyához, impregnálva (a viasszal bevont gyertyabél, a gyutacs és gyújtózzsinór, a textilfonalból és üvegrostból készült kanóc kivételével)
5910	Szállítószalag vagy meghajtó- vagy erőátviteli szíj textilanyagból, műanyaggal impregnálva, bevonva, beborítva vagy rétegelve vagy fémmel vagy más anyaggal megerősítve is (a 3 mm-nél kisebb vastagságú és nem meghatározott hosszúságú vagy kizárólag megfelelő nagyságra kiszabott, valamint a gumival impregnált, bevont, beborított vagy rétegelt vagy gumival impregnált vagy bevont fonalból vagy zsinegből készült kivételével)

KN-kód	Árumegevezés
5911 10	Szövet, nemez és nemezzel bélelt szövet gumival, bőrrel vagy más anyaggal bevonva, beborítva vagy rétegelve, melyet kártbevonatnak (kártolószalagnak) használnak és hasonló szövetek, amelyeket más műszaki célokra használnak, beleértve a szövőorsók (lánchengerek) burkolására szolgáló, gumival impregnált bársony keskenyárut is
5911 31	Papírgyártó vagy hasonló gépekben, pl. papírost- vagy azbesztcement-készítő gépekben használatos, végtelenített vagy összekapcsolásra alkalmas felszereléssel ellátott szövet és nemez, 650 g/m ² -nél kisebb négyzetmétertömeggel
5911 32	Papírgyártó vagy hasonló gépekben, pl. papírost- vagy azbesztcement-készítő gépekben használatos, végtelenített vagy összekapcsolásra alkalmas felszereléssel ellátott szövet és nemez, legalább 650 g/m ² négyzetmétertömeggel
5911 40	Szűrőkendő, amelyet olaj sajtolásához vagy hasonló műszaki célra használnak, beleértve az emberhajból készítettet is
6001 99	Kötött vagy hurkolt bolyhos kelme (a pamutból vagy műszálból készült és a „hosszú bolyhos” kelme kivételével)
6003	Kötött vagy hurkolt kelme, legfeljebb 30 cm szélességben (a legalább 5 tömegszázalék elasztomerfonal- vagy gumiszáltartalmú és a bolyhos kelme, beleértve a „hosszú bolyhos” kelmét, hurkolt bolyhos kelme, a címke, jelvény és hasonló cikk, valamint az impregnált, bevont, beborított vagy rétegelt, kötött vagy hurkolt kelme kivételével)
6005 36	Fehérítetlen vagy fehérített lánchurkolt kelme szintetikus szálból (beleértve a paszományozógéppel készített is), 30 cm-t meghaladó szélességben (a legalább 5 tömegszázalék elasztomerfonal- vagy gumiszáltartalmú és a bolyhos kelme, beleértve a „hosszú bolyhos” kelmét, hurkolt bolyhos kelme, a címke, jelvény és hasonló cikk, valamint az impregnált, bevont, beborított vagy rétegelt, kötött vagy hurkolt kelme kivételével)
6005 44	Nyomott lánchurkolt kelme mesterséges szálból (beleértve a paszományozógéppel készített is), 30 cm-t meghaladó szélességben (a legalább 5 tömegszázalék elasztomerfonal- vagy gumiszáltartalmú és a bolyhos kelme, beleértve a „hosszú bolyhos” kelmét, hurkolt bolyhos kelme, a címke, jelvény és hasonló cikk, valamint az impregnált, bevont, beborított vagy rétegelt, kötött vagy hurkolt kelme kivételével)

KN-kód	Árumegnevezés
6006 10	Kelme, kötött vagy hurkolt, gyapjúból vagy finom állati szőrből, 30 cm-t meghaladó szélességben (a lánchurkolt kelme, „beleértve a paszományozógéppel készültet is”, a legalább 5 tömegszázalék elasztomerfonal- vagy gumiszáltartalmú és a bolyhos kelme, beleértve a „hosszú bolyhos” kelmét, hurkolt bolyhos kelme, a címke, jelvény és hasonló cikk, valamint az impregnált, bevont, beborított vagy rétegelt, kötött vagy hurkolt kelme kivételével)
6309	Használt ruha, ruházati kellék, takaró és útitakaró, háztartási vászonnemű és lakástextiláru mindenfajta textilanyagból, beleértve mindenfajta lábbelit és fejfedőt is, amely észrevehetően viseltes és amelynek bemutatása ömlesztve vagy bálákban, zsákokban vagy hasonló csomagolásban történik (a szőnyeg, más padlóborító és faliszőnyeg kivételével)
6802 92	Mészkő bármilyen formában (a márvány, travertin (szürke márvány) és alabástrom, a 6802.10 alszám alá tartozó mozaiklap, -kocka és hasonló, ékszerutánc, óra, lámpa és világító felszerelés és részeik, eredeti szobor és emlékmű, kövezetkocka [kockakő], szegélykő és járdaburkolókő kivételével)
6804 23	Malomkő, őrlőkő, köszörűkő és hasonló, keret (váz) nélkül, élezésre, csiszolásra, simításra (sorjázásra) vagy vágásra, természetes kőből (az agglomerált természetes csiszolóanyagból vagy kerámiából készült, az illatosított habkő, a kézi fenőkő vagy polírozókő és a kifejezetten fogászati fűrőgéphez való csiszolókorong stb. kivételével)
6806	Salakgyapot, kőzetgyapot és hasonló ásványi gyapotféle; rétegesen duzzasztott vermikulit, duzzasztott (expandált) agyag, habsalak és hasonló duzzasztott (expandált) ásványi anyag; keverék és áru hő- és hangszigetelő vagy hangelnyelő ásványi anyagból, a 6811, 6812 vtsz. alá vagy a 69. árucsoportba tartozók kivételével
6807	Aszfaltból vagy hasonló anyagból (pl. ásványolaj-bitumen vagy kőszénkátrány-szurok) készült árucikk
6809 19	Tábla, lap, panel, burkolólap és hasonló áru gipszből vagy gipsz alapanyagú készítményből (a díszített, a kizárólag papírral vagy kartonnal borított vagy megerősített, valamint a hő- és hangszigetelésre vagy hangelnyelésre szolgáló gipsszel agglomerált áru kivételével)
6810 91	Cementből, betonból vagy műköből készült, előre gyártott szerkezeti, építő- vagy általános elem, megerősítve is
6811	Azbesztcementből, cellulózrostcementből vagy hasonló anyagból készült árucikk

KN-kód	Árumegevezés
6813	Dörzsanyag és ebből készült árucikk (pl. lap, tekercs, szalag, szelvény, korong, gyűrű, betét), nem szerelve, fékhez, kapcsolószerkezethez vagy hasonlóhoz, azbeszतालु anyagból, más ásványi vagy cellulóزالु anyagból, textil- vagy más anyaggal kombinálva is (a szerelt dörzsanyag kivételével)
6814 90	Megmunkált csillám és ebből készült áru (az elektromos szigetelőanyag, szigetelő szerelvény, ellenállás és kondenzátor, védőszeműveg és ehhez készült lencse, csillám karácsonyfadísz formájában, valamint a lemez, lap és szalag agglomerált vagy rekonstruált csillámból, alátétén is, kivételével)
6901	Tégla, tömb, lap és más kerámiaáru kovasavas fosszilis porból (pl. kovaföld, tripolit vagy diatomit) vagy hasonló szilíciumos földből
6904 10	Épülettégla (a kovasavas fosszilis porból vagy hasonló szilíciumos földből készült, a 6902 vtsz. alá tartozó tűzálló téglá kivételével)
6905	Tetőcserép, kéményfej, kéménytoldat, kéménybélés, építészeti dísz és más szerkezeti kerámiaáru
6906 00	Kerámia cső, -vezeték, esőcsatorna és csőszerelvény (a kovasavas fosszilis porból vagy hasonló szilíciumos földből készült, a tűzálló kerámia termékek, kéménybélés, cső és csővezeték kifejezetten laboratóriumi célokra, szigetelésre szolgáló cső és csatlakozó és elektromos célt szolgáló csőszerelvény és más csővezeték kivételével)
6907 22	Kerámia út- és padlóburkoló lap, kályha- vagy -falburkoló csempe, több mint 0,5 tömegszázalék, de legfeljebb 10 tömegszázalék vízfelvételi tényezővel (kivéve mozaikkocka és lezáró kerámia)
6907 40	Lezáró kerámia
6909 90	Vályú kád és hasonló tartály mezőgazdasági célra kerámiából; korsó, tégely és hasonló áru kerámiából, áru szállítására vagy csomagolására (az általános célra használatos edény és tartály laboratóriumi célra, edény és tartály boltok részére és háztartási cikk kivételével)
7002	Üveggolyó (a 7018 vtsz. alá tartozó mikrogömb kivételével), üvegrúd, üvegpálca vagy üvegcső nem megmunkálva
7003	Öntött üveg és hengerelt üveg táblában vagy profil alakban, elnyelő, visszaverő vagy fényvisszaverődést gátló réteggel is, de másképp nem megmunkálva

KN-kód	Árumegevezés
7004	Húzott üveg és fúvott üveg táblában, elnyelő, visszaverő vagy fényvisszaverődést gátló réteggel is, de másképp nem megmunkálva
7005	Úsztatott (float) üveg és felületén csiszolt vagy fényezett üveg táblában, elnyelő, visszaverő vagy fényvisszaverődést gátló réteggel is, de másképp nem megmunkálva
7007 11	Szilárdított (edzett) biztonsági üveg gépjárműbe, légi járműbe, űrhajóba, vízi vagy más járműbe beszerelhető méretben és alakban
7007 29	Rétegelt biztonsági üveg (a gépjárműbe, légi járműbe, űrhajóba, vízi járműbe vagy más járműbe beszerelhető méretű és alakú üveg, a többrétegű szigetelőüveg kivételével)
7011 10	Üvegbúra, beleértve a ballont és csövet, nyitottan és ezek üveg alkatrészei, felszerelés nélkül, elektromos világításhoz
72	Vas és acél
7301	Szádipalló vasból vagy acélból, fúrva, lyukasztva vagy elemekből összeszerelve is; hegesztett szögvas, idomvas és szelvény vasból vagy acélból
7302	Vasúti vagy villamosvasúti pályaépítő anyag vasból vagy acélból, úgymint: sín, terelősín és fogazott sín, váltósín, sínkeresztelés, váltóállító rúd és más keresztelési darab, sínaljzat (talpfa), csatlakozólemez, sínaru, befogópofa, alátétlemez, sínkapocs, nyomtávlemez, kengyel, továbbá más, a vasúti sín összeszereléséhez vagy rögzítéséhez szükséges speciális anyag
7303	Cső és üreges profil öntöttvasból
7304	Varrat nélküli cső és üreges profil vasból vagy acélból (az öntöttvas cső kivételével)
7305	Máshol nem említett cső vasból vagy acélból (pl. hegesztve, szegecselve vagy hasonlóan zárva), kör alakú keresztmetszettel, ha a külső átmérője meghaladja a 406,4 mm-t
7306	Máshol nem említett cső és üreges profil vasból vagy acélból (pl. nyitva vagy hegesztve, szegecselve vagy hasonlóan zárva)
7307	Csőszerelvény vasból vagy acélból (pl. csatlakozó, karmantyú, könyökdarab, csőtoldalék)

KN-kód	Árumegevezés
7308	Szerkezet és alkatrészei (pl. híd és hídrész, zsilipkapu, torony, rácsszerkezetű oszlop, tető, tetőszerkezet, ajtó és ablak és ezek kerete, valamint ajtóküszöb, zsaluzat, korlát, pillér és oszlop) vasból vagy acélból; szerkezetben való felhasználásra előkészített lemez, rúd, szögvas, idomvas, szelvény, cső és hasonló termék vasból vagy acélból (a 9406 vtsz. alá tartozó előre gyártott épületek kivételével)
7309	Tartály, ciszterna, tárolókád és hasonló tárolóedény, bármilyen anyag (a sűrített vagy folyékony gáz kivételével) tárolására, vasból vagy acélból, több mint 300 liter űrtartalommal, bélelve vagy hőszigetelve is, mechanikai vagy hőtechnikai berendezés nélkül
7310	Máshol nem említett tartály, hordó, dob, konzervdoboz, doboz és hasonló edény, bármilyen anyag (a sűrített vagy folyékony gáz kivételével) tárolására, vasból vagy acélból, legfeljebb 300 liter űrtartalommal, bélelve vagy hőszigetelve is, mechanikai vagy hőtechnikai berendezés nélkül
7311	Tartály vasból vagy acélból, sűrített vagy folyékony gáz tárolására (a kifejezetten egy vagy többféle szállítási módra tervezett és felszerelt tárolóedény kivételével)
7314 12	Végtelen szalag géphez, rozsdamentes acélból
7318 24	Sasszeg és hasított szárú szög vasból vagy acélból
7320 20	Csavarvonalas rugó vasból vagy acélból (a lapos spirálrugó, az óra- és hajszálrugó, az esernyő- vagy napellenzőnyélhez vagy bothoz készült rugó és a 17. áruosztályba tartozó lengéscsillapító kivételével)
7322 90	Léghevítő és meleglevegő-elosztó, beleértve a friss- vagy kondicionáltlevegő-elosztót is, nem elektromos fűtéssel, motorhajtású ventilátorral vagy légfúvóval, valamint ezek alkatrészei, vasból vagy acélból
7324 29	Fürdőkád acéllemezből
7407	Rézrúd és -profil
7408	Rézhuzal
7409	Rézlap, -lemez és -szalag, ha vastagsága meghaladja a 0,15 mm-t
7411	Rézcső
7412	Csőszerelvény (pl. csatlakozó, karmantyú, könyökdarab, csőtoldalék) rézből

KN-kód	Árumegevezés
7413	Sodort huzal, kábel, fonott szalag és hasonló rézből (az elektromos szigetelésű kivételével)
7415 21	Csavaralátét (beleértve a rugós alátétet is és rugós záróalátétet is), rézből
7505	Nikkelrúd, -profil és -huzal
7506	Nikkellap, -lemez, -szalag és -fólia
7507	Nikkelcső és csőszerelvény (pl. csatlakozó, karmantyú, könyökdarab, csőtoldalék)
7508	Más árucikk nikkelből
7605	Alumíniumhuzal
7606	Alumíniumlap, -lemez és -szalag, ha vastagsága meghaladja a 0,2 mm-t
7607 20	Alumíniumfólia alátéttel, ha vastagsága (az alátétet nem számítva) legfeljebb 0,2 mm (a 3212 vtsz. alá tartozó nyomófólia és a fóliából készült karácsonyfadísz kivételével)
7608	Alumíniumcső
7609	Alumínium csőszerelvény (pl. csatlakozókarmantyú, könyökdarab, csőtoldalék)
7610	Alumíniumszerkezet (a 9406 vtsz. alá tartozó előre gyártott épület kivételével) és alkatrészei (pl. híd és hídrész, torony, rácsszerkezetű oszlop, tető, tetőszerkezet, ajtó és ablak és ezek kerete, valamint ajtóküszöb, korlát, pillér és oszlop); szerkezetben való felhasználásra előkészített lemez, rúd, profil, cső és hasonló termék alumíniumból
7611	Alumíniumtartály, -ciszterna, -tárolókád és hasonló tárolóedény bármilyen anyag (a sűrített vagy cseppfolyós halmazállapotú gáz kivételével) tárolására, több mint 300 liter űrtartalommal, bélelve vagy hőszigetelve is, de mechanikai vagy hőtechnikai berendezések nélkül (a kifejezetten egy vagy többféle szállítási módra tervezett és felszerelt tárolóedény kivételével)
7612	Máshol nem említett tartály, alumíniumhordó, -dob, -kanna, -doboz és hasonló edény (a merev vagy összenyomható cső alakú tartály is) bármilyen anyag (a sűrített vagy folyékony gáz kivételével) tárolására, legfeljebb 300 liter űrtartalommal, bélelve vagy hőszigetelve is, mechanikai vagy hőtechnikai berendezések nélkül

KN-kód	Árumeznevezés
7613	Alumíniumtartály sűrített vagy folyékony gáz tárolására
7616 10	Alumíniumszög, széles fejű, rövid szög, ácskapocs (a 8305 vtsz. alá tartozó kivételével), csavar, fejescsavar, csavaranya, csavaros kampó, szegecs, sasszeg, hasított szárú szög, csavaralátét és hasonló árucikk
7804	Ólomlap, -lemez, -szalag és -fólia; ólompor és -pehely
7905	Cinklap, -lemez, -szalag és -fólia
8001	Megmunkálatlan ón
8003	Ónrúd, -profil és -huzal
8007	Ónból készült árucikk
8101 10	Volfrámpor
8102	Molibdén és ebből készült árucikk, beleértve a hulladékot és maradékot
8105 90	Kobaltból készült árucikk
8109	Cirkónium és ebből készült árucikk, beleértve a hulladékot és maradékot
8111	Mangán és ebből készült árucikk, beleértve a hulladékot és maradékot
8202 20	Szalagfűrészlap nem nemesfém
8207	Cserélhető szerszám kézi vagy gépi működtetésű kéziszerszámhoz vagy szerszámgéphez (pl. sajtoló-, csákoló-, lyukasztó-, menetfűrő, menetvágó, fűrő-, furatmegmunkáló, üregelő-, maró-, esztergályozó- vagy csavarhúzó szerszám), beleértve a fém húzásához vagy extrudálásához való süllyesztéket és a sziklafűrészhez vagy talajfűrészhez való szerszámot is
8208 10	Kés és vágópenge géphez vagy mechanikus készülékhez – fémmegmunkáláshoz
8208 20	Kés és vágópenge géphez vagy mechanikus készülékhez – famegmunkáláshoz
8208 30	Kés és vágópenge géphez vagy mechanikus készülékhez – élelmiszeripari gép
8208 90	Kés és vágópenge géphez vagy mechanikus készülékhez – más

KN-kód	Árumeznevezés
8301 20	Gépjárműzár, nem nemesfémből
8301 70	Csak kulcs
8302 30	Gépjárművasalás, veret, szerelvény és hasonló árucikk
8307	Hajlékony cső, szerelvénnel is, nem nemesfémből
8309	Dugó, kupak és fedő, beleértve a korona-, csavar- és kiöntődugót is, palackfedél vagy kupak, csavarmenetes hordódugó, hordódugóvédő, pecsét és más csomagolási tartozék, nem nemesfémből
8414 10	Vákuumszivattyú
8414 90	Lég- vagy vákuumszivattyú, lég- vagy más gázkompresszor és ventilátor; elszívó- vagy visszavezető kürtő beépített ventilátorral, szűrővel is; légmentes biológiai biztonsági kabinok, szűrővel is – Alkatrész
8417	Ipari vagy laboratóriumi kemence és kályha, beleértve a hamvasztó kemencét is, az elektromos működésű kivételével
84194 0	Desztilláló- vagy újralepárló berendezés
8419 50	Hőcserélő egység (a kazánhoz tartozó kivételével)
8419 60	Levegő- vagy más gázcseppfolyósító gép
8419 89	Máshol nem említett gép, berendezés vagy laboratóriumi készülék, elektromos fűtésű is (a kemencék, kályhák és más, a 8514 vtsz. alá tartozó berendezések kivételével), anyagoknak hőmérséklet-változás, mint pl. melegítés által való kezelésére melegítés, főzés, pörkölés, sterilizálás, pasztörizálás, gőzölés, elpárologtatás, elgőzölögtetés, kondenzálás vagy hűtés által való kezelésére, a háztartási gép és készülék kivételével
8419 90	Anyagoknak hőmérséklet-változás által való kezelésére szolgáló gép, berendezés vagy laboratóriumi készülék, elektromos fűtésű is, és átfolyós vagy tárolós, nem elektromos vízmelegítő máshol nem említett alkatrészei
8451 10	Száraz vegytisztító gép
8451 29	Szárítógép – Más
8451 30	Vasalógép és sajtológép (beleértve a gőzsajtót is)

KN-kód	Árumegevezés
8451 90	Textilfonal, szövet vagy kész textiláru fehéritésére, festésére, appretálására, végkikészítésére, bevonására vagy impregnálására szolgáló mosó-, tisztító-, csavaró-, szárítógép (a 8450 vtsz. alá tartozó gép kivételével), vasaló-, sajtológép (beleértve a gőzsajtót is), és padlóburkoló anyag, pl. linóleum gyártására használt pépnyomó gép, amely szövetre vagy más alapra viszi fel a pépet; átcsevelő-, lecsévelőgép, textilszövet-hajtogató, -vágó vagy -csipkéző gép – Alkatrész
8456	Bármilyen anyagot anyagleválasztással megmunkáló szerszámgép, ha lézer- vagy más fény- vagy fotonsugárral, ultrahanggal, elektromos kisüléssel elektrokémiai, elektronsugaras, ionsugaras vagy plazmasugaras eljárással működik; vízsugaras vágógép
8459	Fémipari fúró-, furatmegmunkáló, maró-, menetvágó vagy menetfúró gép (beleértve a hordozható fúrógépet is) (a 8458 vtsz. alá tartozó fémipari eszterga és esztergálóközpont, a 8461 vtsz. alá tartozó fogaskerékmaró gép és a kézi működtetésű gép kivételével)
8460	Sorjázó, élező, köszörülő, csiszoló, tükrösítő, fényező vagy más módon simító szerszámgép fém vagy cermet köszörűkövel, csiszolókoronggal vagy polírozóval történő megmunkálására (a 8461 vtsz. alá tartozó fogaskerékmaró, -köszörülő vagy -simító gép, és kézi szerszám kivételével)
8461	Gyalugép, véső-, hornyoló-, üregelő-, fogaskerékmaró, fogaskerék-köszörülő vagy fogaskerék-simító gép, fűrészgép, vágógép, valamint más vtsz. alá nem osztályozható, fém vagy cermet leválasztásával működő más szerszámgép
8462	Kovácsoló, kalapáló vagy súllyesztékes kovácsolással történő fémmegmunkálásra szolgáló szerszámgép (beleértve a présgépet) (a hengermű kivételével); hajlító, hajtogató, simító, egyengető, nyíró, lyukasztó, rovátkoló vagy lemezvágó szerszámgép (beleértve a présgépet, a szalaghasító gépsort és a táblásító gépsort) (a húzógép kivételével); az előző vámtarifaszámok alá nem tartozó présgép fém vagy keményfém megmunkálására
8463	Anyagleválasztás nélkül működő szerszámgép fém, zsugorított fémkarbid vagy cermet megmunkálására (a kovácsoló, hajlító, hajtogató, redőző, simító és egyengető présgép, nyírógép, lyukasztó- vagy rovátkológép, présgép és kézi szerszám kivételével)
8464	Szerszámgép kő, kerámia, beton, azbesztcement vagy hasonló ásványi anyag vagy üveg hidegmegmunkálására (a kézi szerszám kivételével)

KN-kód	Árumegnevezés
8465	Szerszámgép (beleértve a szegező-, ragasztó- vagy más összeállító gépet is) fa, parafa, csont, keménygumi, kemény műanyag vagy hasonló kemény anyag megmunkálására
8470	Számológép és számoló funkcióval ellátott zsebméretű adatrögzítő, előhívó és megjelenítő gép; könyvelőgép, postai bérmentesítő gép, jegykiadó gép és hasonló gép számolószerkezettel, pénztárgép
8472	Más irodai gép (pl. stencil- vagy más sokszorosítógép, címíró gép, automata bankjegykiadó gép, érmeválogató, érmeszámláló vagy érmecsomagoló gép, ceruzahegyező, lyukasztó- vagy fűzőgép)
8473	A 8470–8472 vtsz. alá tartozó géphez kizárólag vagy elsősorban használt alkatrész és tartozék (a gép tárolására, szállítására szolgáló tok és hasonló kivételével)
8478	Ebben az árucsoportban máshol nem említett dohányelőkészítő vagy -feldolgozó gép
8485	Additív gyártásra szolgáló gépek
8486	Kizárólag vagy elsősorban félvezető rudak vagy szeletek, félvezető eszközök, elektronikus integrált áramkörök vagy síkképernyős megjelenítők gyártásához használt gépek és készülékek; a 84. árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 11. C) pontjában említett gépek és készülékek; máshol nem említett alkatrészek és tartozékok
8487	A 84. árucsoportban máshol nem említett elektromos csatlakozót, szigetelőt, tekercset, érintkezőt vagy más elektromos alkatrészt nem tartalmazó gépalkatrész
8506	Primer elem és primertelep (galvánelem); annak alkatrészei
8512	Elektromos világító- vagy jelzőkészülék (a 8539 vtsz. alá tartozó kivételével), ablaktörlő, jegesedésgátló és páramentesítő készülék kerékpárhoz vagy gépjárműhöz; mindezek alkatrészei
8513	Hordozható elektromos lámpa saját (pl. szárazelemes, akkumulátoros, elektromágneses) energiaforrással; annak alkatrészei

KN-kód	Árumegnevezés
8515	Elektromos (az elektromosan hevített gázzal működő is), lézer- vagy más fény- vagy fotonsugaras, ultrahangos, elektronsugaras, mágnesimpulzusos vagy plazmaívforgasztó, keményforgasztó vagy hegesztőgép és -készülék, vágásra alkalmas kivitelben is; fém vagy csermet meleg porlasztására (szórására) szolgáló gép és készülék; annak alkatrészei
8517	Távbeszélő-készülékek, beleértve a mobiltelefon-hálózatokhoz vagy más vezeték nélküli hálózatokhoz való okostelefonokat és más telefonokat; hang, képek vagy más adatok adására, továbbítására vagy vételére szolgáló más készülékek, beleértve a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatok (helyi- vagy nagy kiterjedésű hálózat) távközlési berendezéseit a 8443, 8525, 8527 vagy 8528 vtsz. alá tartozó adásra, továbbításra vagy vételre szolgáló készülékek kivételével
8518	Mikrofon és tartószerkezete; hangszóró, dobozba szerelve is; fejhallgató és fülhallgató, mikrofonnal összeépítve is, valamint egy mikrofonból és egy vagy több hangszóróból álló egység; hangfrekvenciás elektromos erősítő; elektromos hangerősítő egység
8519	Hangfelvevő- vagy hanglejátszó készülék
8521	Videofelvevő vagy -lejátszó készülék, videotunerrel egybeépítve is
8522	Kizárólag vagy elsősorban a 8519 vagy a 8521 vtsz. alá tartozó készülékek alkatrésze és tartozéka
8523	Lemezek, szalagok, szilárd, állandó nem felejtő tároló eszközök, „intelligens kártyák” és más adathordozók hang vagy más jel rögzítésére, rögzített is, beleértve a matricát és a mesterlemezt lemezek gyártásához, a 37. árucsoportba tartozó termékek kivételével
8524	Síkpaneles kijelzőmodulok, érintőképernyővel is
8525	Rádió- vagy televízióműsor-adókészülék, -vevőkészülékkel vagy hangfelvevő vagy -lejátszó készülékkel egybeépítve is; televíziós kamerák (felvevők), digitális fényképezőgépek és videokamera-felvevők
8526	Radarkészülék, rádiónavigációs segédkészülék és rádiós távirányító készülék
8527	Rádióműsor-vevőkészülék, hangfelvevő vagy -lejátszó készülékkel vagy órával kombinálva is, közös házban
8528	Monitorok és kivetítők, beépített televízióvevő-készülék nélkül; televíziós adás vételére alkalmas készülék, rádióműsor-vevőkészüléket vagy hang- vagy képfelvevő vagy -lejátszó készüléket magában foglaló is

KN-kód	Árumegnevezés
8530	Elektromos ellenőrző, jelző- vagy biztonsági berendezés vasút, villamosvasút, út, belvízi út, parkolók, kikötői berendezés vagy repülőtér számára (a 8608 vtsz. alá tartozó mechanikus vagy elektromechanikus berendezés kivételével); mindezek alkatrészei
8531	Elektromosan működő, akusztikus vagy vizuális jelzőberendezés (pl. csengő, sziréna, jelzőtábla, betörést vagy tüzet jelző riasztókészülék) a 8512 vagy a 8530 vtsz. alá tartozó kivételével
8532	Fix (nem állítható), változtatható vagy beállítható elektromos kondenzátor
8533	Elektromos ellenállás (beleértve a szabályozó ellenállást (reosztát) és a potenciométert is), a fűtőellenállás kivételével
8534	Nyomtatott áramkör
8536	Legfeljebb 1 000 V feszültségű elektromos áramkör összekapcsolására vagy védelmére vagy elektromos áramkörbe vagy azon belüli összekapcsolásra szolgáló elektromos készülék (például kapcsolók, relék, olvadóbiztosítékok, túlfeszültség-csökkentők, dugaszok, foglalatok, lámpafoglalatok és más csatlakozók, csatlakozódobozok); optikai szálakhoz, optikai szálból álló nyalábokhoz vagy kábelekhöz való csatlakozók
8540	Izzókatódos, hidegkatódos vagy fotókatódos elektroncső (pl. vákuummal vagy gőzzel vagy gázzal töltött cső, higanygőz-egyenirányító cső, katódsugárcső, televízió-kameracső); mindezek alkatrészei
8541	Félvezető eszközök (például diódák, tranzisztorok, félvezetőalapú átalakítók); fényérzékeny félvezető eszközök, beleértve a fényelemet, modullá vagy panellé összeállítva is; fénykibocsátó dióda (LED), más fénykibocsátó diódákkal (LED) összeállítva is; szerelt piezoelektromos kristály
8543	Ebben az árucsoportban máshol nem említett elektromos gép és készülék egyedi feladatokra
8546	Bármilyen anyagból készült elektromos szigetelő
8549	Elektromos és elektronikus hulladék és maradék
8602	Vasúti mozdony (a hálózati vagy akkumulátoros árammeghajtással működtetett kivételével); mozdonyszerkocsi

KN-kód	Árumegnevezés
8604	Vasúti vagy villamosvasúti karbantartó vagy szervízkesi, önjáró is (pl. műhelykesi, darus kesi, talpfaaláverő, vágányrakó kesi, mérőkesi és vonalvizsgáló kesi)
8606	Vasúti vagy villamosvasúti teherkesi és -vagon (az önjáró kesi, csomagszállító (poggyász-) kesi és postakesi kivételével)
8607	Vasúti mozdony vagy villamos-motorkesi vagy sínhez kötött más jármű alkatrészei
8608	Vasúti vagy villamosvasúti vágánytartozék és felszerelés (a fából, betonból vagy acélból készült sínaljazat, vágányrész és még nem összeszerelt más vágánytartozék és vasúti vagy villamosvasúti vágányépítő anyag kivételével); mechanikus (beleértve az elektromechanikusat is) ellenőrző, jelző- vagy biztonsági berendezés vasút, villamosvasút, közút, belvízi út, parkolóhely, kikötő vagy repülőtér számára; mindezek alkatrészei
8609	Konténer (beleértve a folyadékállításra alkalmasat is) egy vagy több szállítási módra különlegesen kialakítva és felszerelve
8701 21	Közúti vontató félpótkesi-vontatásra – kizárólag kompressziós gyújtású, dugattyús, belső égésű (dízel vagy féldízel) motorral működő
8701 22	Közúti vontató félpótkesi-vontatásra – kompressziós gyújtású, dugattyús, belső égésű (dízel vagy féldízel) motorral és hajtómotorként elektromos motorral is működő
8701 23	Közúti vontató félpótkesi-vontatásra – szikragyújtású, dugattyús, belső égésű motorral és hajtómotorként elektromos motorral is működő
8701 24	Közúti vontató félpótkesi-vontatásra – kizárólag elektromos hajtómotorral működő
8701 29	Közúti vontató félpótkesi-vontatásra – hajtómotorként kizárólag szikragyújtású, dugattyús, belső égésű motorral működő
8701 30	Láncalpas vontató (a gyalogos vezető által irányított kivételével)
8703 10	Speciálisan, havon való közlekedésre tervezett járművek, 10-nél kevesebb személyállítására; golfkesik és hasonló járművek

KN-kód	Árumegnevezés
Ex 8703 23	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, kizárólag szikragyújtású, dugattyús, 1 900 cm ³ -t meghaladó, de legfeljebb 3 000 cm ³ hengerűrtartalmú belső égésű motorral, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”), (a mentőautó kivételével)
Ex 8703 24	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, kizárólag szikragyújtású, dugattyús, 3 000 cm ³ -t meghaladó hengerűrtartalmú belső égésű motorral, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”), (a mentőautó kivételével)
Ex 8703 32	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, kizárólag 1 900 cm ³ -t meghaladó, de legfeljebb 2 500 cm ³ hengerűrtartalmú dízelmotorral, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”), (a mentőautó kivételével)
Ex 8703 33	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, kizárólag 2 500 cm ³ -t meghaladó hengerűrtartalmú dízelmotorral, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”), (a mentőautó kivételével)
Ex 8703 40	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, szikragyújtású, dugattyús, belső égésű motorral és hajtómotorként elektromos motorral is működő, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”) rendelkező, (a hálózatról tölthető hibrid elektromos jármű kivételével)
Ex 8703 50	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, dízelmotorral és hajtómotorként elektromos motorral is működő, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”) rendelkező, (a hálózatról tölthető hibrid elektromos jármű kivételével)

KN-kód	Árumegevezés
Ex 8703 60	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, szikragyújtású, dugattyús, belső égésű motorral és hajtómotorként elektromos motorral is működő, külső elektromos áramforrásra csatlakoztathatóan tölthető, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”) rendelkező
Ex 8703 70	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, dízelmotorral és hajtómotorként elektromos motorral is működő, külső elektromos áramforrásra csatlakoztathatóan tölthető, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”) rendelkező
Ex 8703 80	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, kizárólag elektromos hajtómotorként működő, az alváz alja és az út között mért, legalább 165 mm-es függőleges távolsággal („szabad magasság”) rendelkező
8703 90	Gépkocsi és más gépjármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is, a dugattyús, belső égésű motorral vagy elektromos motorral működő kivételével
Ex 8704	Áruszállító gépjármű, beleértve a motorral felszerelt alvázat és vezetőfülkét is, a 87042191 és a 87042199 KN-kód alá tartozó, legfeljebb 1 900 cm ³ hengerűrtartalmú járművek kivételével
8705	Különleges célra szolgáló gépjármű, a kizárólag személy- vagy áruszállításra tervezett kivételével (például műszaki segélykocsi, daruskocsi, tűzoltókocsi, betonkeverő kocsi, utcaseprő és locsoló autó, műhelykocsi, mozgó röntgenkocsi)
8708 99	Máshol nem említett alkatrész és tartozék vontatóhoz, legalább 10 személy szállítására szolgáló személyszállító gépjárműhöz, elsősorban személyszállításra tervezett gépkocsihoz és más járműhöz, áruszállító gépjárműhöz és különleges célra szolgáló gépjárműhöz

KN-kód	Árumegevezés
8709	Önjáró üzemi targonca, rakodó- vagy emelőszerkezettel nem felszerelve, gyárban, raktárban, kikötő területén vagy repülőtéren áru rövid távolságra történő szállítására; vasúti pályaudvar peronján használt vontató; az ide tartozó jármű máshol nem említett alkatrésze
8716	Pótkocsi (utánfutó) és félpótkocsi; más jármű géperei hajtás nélkül (a vasúti és villamosvasúti jármű kivételével); mindezek máshol nem említett alkatrésze
8903	Jacht és sport- vagy szórakozási célú más hajó; evezőscsónak és kenu
8904	Vontató- és tolóhajó
8905	Világítóhajó, tűzoltóhajó, kotróhajó, úszódaru és más vízi jármű, ha elsődleges használati célja nem a közlekedés; úszódokk, fűrésra vagy kitermelésre szolgáló úszó vagy víz alá süllyeszthető platform
9001 10	Optikai szál, optikai szálból álló nyaláb és kábel (a 8544 vtsz. alá tartozó, önállóan beburkolt optikai szálakból álló kivételével)
9002 11	Objektív fényképezőgéphez, vetítőgéphez vagy fényképezési nagyítóhoz vagy kicsinyítőhöz
9002 19	Objektív (a fényképezőgéphez, vetítőgéphez vagy fényképezési nagyítóhoz vagy kicsinyítőhöz való kivételével)
9005	Távcső, látcső, két és egy szemlencsés, más optikai teleszkóp és ezek foglalatja; más csillagászati műszer és foglalatja (a rádiócsillagászati műszer és egyéb máshol említett műszer vagy készülék kivételével)
9007	Mozgóképfelvévő (kamera) és -vetítő, hangfelvévő vagy hanglejátszó készülékkel vagy anélkül (videóberendezés kivételével)
9010	A 90. árucsoportban máshol nem említett fényképezési vagy mozgófényképezési készülék és berendezés laboratóriumi használatra; negatív-kiértékelő; vetítővászon
9013	Lézer, a lézardióda kivételével; a 90. árucsoportban máshol nem említett más optikai készülék és műszer
9014	Iránykereső műszer (tájéoló); más navigációs eszköz és készülék (a rádió navigációs készülék kivételével); mindezek alkatrészei
9015	Földmérő (a fotogrammetriai földmérő is), hidrográfiai, oceanográfiai, hidrológiai, meteorológiai vagy geofizikai műszer és készülék (az iránytű kivételével); távolságmérő

KN-kód	Árumegevezés
9024	Keményiség-, szakító-, nyomásslárdság-, rugalmasság-vizsgáló gép és készülék vagy más mechanikai anyagvizsgáló gép (pl. fém, fa, textil, papír, műanyag vizsgálatához); mindezek alkatrészei
9025 90	Máshol nem említett alkatrész és tartozék fajsúlymérőhöz, areométerhez és hasonló, folyadékban úszó mérőműszerhez, hőmérőhöz, pirométerhez, barométerhez, higrométerhez és pszichrométerhez
9026	Folyadék vagy gáz áramlásának, szintjének, nyomásának vagy más változó jellemzőinek mérésére vagy ellenőrzésére szolgáló műszer és készülék (pl. áramlásmérő, szintjelző, manométer, hőmennyiségmérő), a 9014, 9015, 9028 vagy a 9032 vtsz. alá tartozó műszer és készülék kivételével
9027	Fizikai vagy vegyi analízisre szolgáló műszer és készülék (pl. polariméter, refraktométer, spektrométer, füst- vagy gázanalizátor); viszkozitást, porozitást, nyúlást, felületi feszültséget vagy hasonló jellemzőket mérő vagy ellenőrző eszköz és készülék; hő-, hang- vagy fénymennyiségek mérésére vagy ellenőrzésére szolgáló műszer és készülék (a megvilágítási-időmérő is); mikrotom (metszetkészítő)
9029	Fordulatszámoló, termék számoló, taxióra, kilométer-számoló, lépésszámoló és hasonló készülék (a gáz, folyadék vagy áram fogyasztásának mérésére szolgáló kivételével); sebességmérő és tachométer, a 9014 és 9015 vtsz. alá tartozó készülék kivételével; stroboszkóp
9030	Oscilloszkóp, spektrumanalizátor és elektromos mennyiségek mérésére vagy ellenőrzésére szolgáló más műszer és készülék, a 9028 vtsz. alá tartozó mérőműszerek kivételével; alfa-, béta-, gamma-, röntgen-, kozmikus- vagy más ionizáló sugárzás kimutatására vagy mérésére szolgáló műszer és készülék
9031	A 90. árucsoportban máshol nem említett, mérő- vagy ellenőrző műszer, berendezés és gép; profilvetítő
9032 81	Más automata szabályozó- vagy ellenőrző műszer és készülék – Hidraulikus vagy pneumatikus – Más
9401 10	Légi jármű ülése
9401 20	Gépjármű ülése
9403 30	Hivatali fabútor
9406	Előre gyártott épület

KN-kód	Árumegnevezés
9606	Gomb, franciakapocs, patentkapocs és patent, gombtest és ezek más alkatrészei; nyers gomb (a kezelőgomb kivételével)
9608 91	Tollhegy és tollhegycsúcs
9612	Írógép- vagy hasonló szalag, tintával vagy más anyaggal – lenyomat készítésére – átítatva, orsón vagy kazettában is; bélyegzőpárna, dobozzal is, átítatva vagy sem
Ex 98	Komplett ipari létesítmények, az élelmiszert és italt, gyógyszereket és orvostechikai eszközöket előállító létesítmények kivételével

XIX. MELLÉKLET

A Belaruszon keresztül történő tranzit tilalmáról szóló 1bb. cikk (2) bekezdésében említett termékek és technológiák jegyzéke

KN-kód	Árumegnevezés
2710 19 21	Kerozin típusú sugárhajtómű-üzemanyag
2710 19 29	Máshol nem említett közepolajok és készítmények kőolajból vagy bitumenes ásványokból
3811	Kopogásgátló szerek, antioxidánsok, gyantásodásgátlók, viszkozitást javítók, korróziógátló készítmények és más elkészített adalékanyagok ásványolajhoz (beleértve a benzinhez valót) vagy más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
8705 10	Daruskocsi

XX. MELLÉKLET

A kőolaj-finomítás és a földgáz cseppfolyósítása során történő felhasználásra alkalmas,
az 1gc. cikkben említett termékek és technológiák jegyzéke

	KN-kód	Termék
ex	8419 60 00	Technológiai egységek földgáz cseppfolyósításához
ex	8419 60 00	Hidrogénvisszanyerési és -tisztítási technológia
ex	8419 60 00	Finomítóifűtőgáz-kezelés és kénvisszanyerési technológia (beleértve az aminos mosási egységeket, a kénvisszanyerési egységeket, a véggázkezelési egységeket)

XXI. MELLÉKLET

Az 1rb. cikk (1) és (2) bekezdésében említett arany jegyzéke

	KN-kód	Az áru megnevezése
	7108	Arany (beleértve a platínával bevont aranyat is), megmunkálatlanul vagy félgyártmány vagy por alakban
	7112 91	Arany hulladéka és maradéka, beleértve az arannyal plattírozott fémeket is, a más nemesfémeket is tartalmazó törmelék és hulladék kivételével
ex	7118 90	Aranyérme

XXII. MELLÉKLET

Az 1rb. cikk (3) bekezdésében említett arany jegyzéke

	KN-kód	Az áru megnevezése
ex	7113	Aranyból vagy arannyal plattírozott fémből készült, illetve aranyat tartalmazó ékszer és részei
ex	7114	Aranyból vagy arannyal plattírozott fémből készült, illetve aranyat tartalmazó arany- vagy ezüstművesáru és részei

XXIII. MELLÉKLET

Az 1h. cikkben említett nyersolaj jegyzéke

KN-kód	Az áru megnevezése
ex 2709 00	Nyers kőolaj és bitumenes ásványokból előállított nyersolaj, a 2709 00 10 KN-alszám alá tartozó, cseppfolyósított földgáz-előállító üzemből származó földgáz-kondenzátumokon kívül

XXIV. MELLÉKLET

Az 1fd. cikkben említett tengerhajózási termékek és technológiák jegyzéke

VI. kategória – Tengerészet

X.A.VI.001 Hajók, tengerészeti rendszerek vagy berendezések és a kifejezetten ezekhez tervezett alkatrészek, alkatrészeik és tartozékaik:

- a) A tengerészeti felszerelésekről szóló, 2014. július 23-i 2014/90/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 35. cikkének (2) bekezdésével összhangban elfogadott, a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelményekről és vizsgálati előírásokról szóló, alkalmazandó bizottsági végrehajtási rendelet 4. fejezetében (navigációs berendezések) szereplő berendezések;
- b) A tengerészeti felszerelésekről szóló, 2014. július 23-i 2014/90/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 35. cikkének (2) bekezdésével összhangban elfogadott, a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelményekről és vizsgálati előírásokról szóló, alkalmazandó bizottsági végrehajtási rendelet 5. fejezetében (Rádió-hírközlési berendezések) szereplő berendezések.

XXV. MELLÉKLET

Az 1ga. cikkben említett luxustermékek jegyzéke

MAGYARÁZÓ MEGJEGYZÉS

A nomenklatúrakódok a vám- és statisztikai nomenklatúráról, valamint a Közös Vámtarifáról szóló, 1987. július 23-i 2658/87/EGK tanácsi rendelet 1. cikkének (2) bekezdésében meghatározott Kombinált Nomenklatúrában és annak I. mellékletében meghatározottak szerinti kódok, amelyek e rendelet közzétételének időpontjában érvényesek és amelyeket értelemszerűen az azt követő jogszabályok módosítanak.

(1) Lovak

ex	0101 21 00	Fajtatiszta tenyészállat
ex	0101 29 90	Más

(2) Kaviár és kaviárpótló

ex	1604 31 00	Kaviár
ex	1604 32 00	Kaviárpótló

(3) Szarvasgomba és az abból készült termékek

ex	0709 56 00	Szarvasgomba
ex	0710 80 69	Más
ex	0711 59 00	Más
ex	0712 39 00	Más
ex	2001 90 97	Más
ex	2003 90 10	Szarvasgomba

ex	2103 90 90	Más
ex	2104 10 00	Leves és erőleves és ezek előállítására szolgáló készítmény
ex	2104 20 00	Homogenizált összetett élelmiszer-készítmény
ex	2106 00 00	Máshol nem említett élelmiszer-készítmény

(4) Szivar és kis alakú szivar (cigarillos)

ex	2402 10 00	Szivar, mindkét végén levágott végű szivar (manillaszivar) és kis alakú szivar (cigarillos) dohánytöltettel
ex	2402 90 00	Más

(5) Szőnyeg és faliszőnyeg, kézi szövésű is

ex	5701 00 00	Csomózott szőnyeg és más textil padlóborító, konfekcionálva is
ex	5702 10 00	„Kelim”, „Schumack”, „Karamanie” és hasonló kézi szövésű szőnyeg
ex	5702 20 00	Padlóborító kókuszdiórostból (kókuszrost)
ex	5702 31 80	Más
ex	5702 32 00	Szintetikus vagy mesterséges szálak textilanyagból
ex	5702 39 00	Más textilanyagból
ex	5702 41 90	Más
ex	5702 42 00	Szintetikus vagy mesterséges szálak textilanyagból
ex	5702 50 00	Más, nem bolyhos szerkezetű szőnyeg, nem konfekcionálva
ex	5702 91 00	Gyapjából vagy finom állati szőrből
ex	5702 92 00	Szintetikus vagy mesterséges szálak textilanyagból
ex	5702 99 00	Más textilanyagból
ex	5703 00 00	Szőnyeg és más textil padlóborító, tűzve, konfekcionálva is

ex	5704 00 00	Szőnyeg és más textil padlóborító nemezből, nem tűzve vagy nem pelyhesítve, konfekcionálva is
ex	5705 00 00	Más szőnyeg és más textil padlóborító, konfekcionálva is
ex	5805 00 00	Kézi szövésű faliszőnyeg, kárpit, mint pl. Gobelin, Flanders, Aubusson, Beauvais és hasonló fajták és a tűvarrással (pl. pontöltéssel, keresztöltéssel) előállított faliszőnyeg, kárpit, konfekcionálva is

(6) Érme és bankjegy, ha nem törvényes fizetőeszköz

ex	4907 00 30	Bankjegy
ex	7118 10 00	Érme (az aranyérme kivételével), ha nem törvényes fizetőeszköz
ex	7118 90 00	Más

(7) Évőeszközök nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozva vagy bevonva

ex	8214 00 00	Máshol nem említett késművesáru (pl. hajnyíró gép, mészárosbárd, konyhai bárd, aprító- és darabolókés, papírvágó kés); manikűr- vagy pedikűrkészlet és felszerelés (körömrészelő is)
ex	8215 00 00	Kanál, villa, merőkanál, szűrőkanál, tortalapát, halkés, vajkés, cukorfogó és hasonló konyhai vagy asztali eszköz
ex	9307 00 00	Kard, tör, szurony, lándzsa és hasonló fegyver, és ezek alkatrésze, és hüvelye és tartója is

- (8) 1 000 EUR érték feletti elektromos/elektronikus vagy optikai hang- és képfelvevő és -lejátszó berendezés

ex	8519 00 00	Hangfelvevő- vagy hanglejátszó készülék
ex	8521 00 00	Videofelvevő vagy -lejátszó készülék, videotunerrel egybeépítve is
ex	8527 00 00	Rádióműsor-vevőkészülék, hangfelvevő vagy -lejátszó készülékkel vagy órával kombinálva is, közös házban
ex	8528 71 00	Videokijelzőt vagy -képernyőt kialakítása miatt nem tartalmazó
ex	8528 72 00	Más, színes
ex	9006 00 00	Fényképezőgép (a mozgófényképészeti kivételével); fényképészeti villanófény-készülék és villanókörte, a 8539 vtsz. alá tartozó kisülési cső kivételével
ex	9007 00 00	Mozgóképfelvevő (kamera) és -vetítő, hangfelvevő vagy hanglejátszó készülékkel vagy anélkül

- (9) Személyek szárazföldi, légi vagy vízi úton történő szállítására használt járművek 50 000 EUR/darab érték felett, drótkötélpályák, székes felvonók, sífelvonók, siklóhoz való hajtómechanismusok, motorkerékpárok 5 000 EUR/darab érték felett, valamint ezek tartozékai és pótalkatrészei

ex	4011 10 00	Személygépkocsihoz (beleértve a mikrobuszt és a versenyautót is)
ex	4011 40 00	Motorkerékpárhoz
ex	4011 90 00	Más
ex	7009 10 00	Visszapillantó tükör járműhöz
ex	8411 00 00	Sugárhajtású gázturbina, légsaváros gázturbina és más gázturbina
ex	8512 20 00	Más világító- vagy jelzőkészülék
ex	8512 30 10	Gépjárműhöz használatos riasztóberendezés
ex	8512 30 90	Más

ex	8603 00 00	Önjáró vasúti vagy villamos-motorkocsi, személy-, poggyász- és teherszállító motorkocsi, a 8604 vtsz. alá tartozó kivételével
ex	8605 00 00	Személyszállító vasúti vagy villamosvasúti, nem önjáró kocsi; csomagszállító (poggyász-) kocsi, postakocsi és más különleges célra szolgáló vasúti vagy villamosvasúti, nem önjáró kocsi (a 8604 vtsz. alá tartozó kivételével)
ex	8607 00 00	Vasúti mozdony vagy villamos-motorkocsi vagy sínhez kötött más jármű alkatrészei
ex	8702 00 00	Gépjármű, a vezetőt is beleértve 10 vagy annál több személy szállítására
ex	8706 00 00	A 8701–8705 vtsz. alá tartozó gépjármű alváza, motorral felszerelve
ex	8707 00 00	A 8701–8705 vtsz. alá tartozó gépjármű karosszériája (vezetőfülke is)
ex	8708 00 00	A 8701–8705 vtsz. alá tartozó gépjármű alkatrésze és tartozéka
ex	8711 00 00	Motorkerékpár (beleértve a segédmotoros kerékpárt [moped] is), és kerékpár segédmotorral felszerelve, oldalkocsival is; oldalkocsi
ex	8712 00 00	Kerékpár (áruszállításra szolgáló tricikli is), motor nélkül
ex	8714 00 00	A 8711–8713 vtsz. alá tartozó járművek alkatrésze és tartozéka
ex	8901 10 00	Tengeri személyszállító hajó, kirándulóhajó és hasonló vízi jármű, elsősorban személyszállításra; mindenféle komphajó
ex	8901 90 00	Más vízi jármű, áruszállításra, valamint áru- és személyszállításra egyaránt használatos más vízi jármű

(10) Bármilyen értékű optikai cikkek és felszerelés

ex	9004 90 90	Éjjellátó berendezés, termikus célzóberendezés
ex	9013 80 90	Pirosponos célzókészülék

XXVI. MELLÉKLET

Az 1jc. cikk (4) bekezdésében említett szoftverek jegyzéke

Vállalatirányítási szoftverek, azaz olyan rendszerek, amelyek digitálisan reprezentálják és irányítják a vállalaton belül zajló valamennyi folyamatot, beleértve a következőket:

- vállalati erőforrás-tervezés (ERP),
- ügyfélkapcsolat-kezelés (CRM),
- üzleti intelligencia (BI),
- ellátásilánc-menedzsment (SCM),
- vállalati adattárház (EDW),
- számítógéppel támogatott karbantartásirányítás (CMMS),
- projektmenedzsment szoftver,
- termékélelciklus-menedzsment (PLM),
- a fent említett csomagok szokványos összetevői, beleértve a számviteli, flottairányítási, logisztikai és humánerőforrás-szoftvereket.

Az építészet, a mérnöki tudományok, az építőipar, a gyártás, a média, az oktatás és a szórakoztatás területén használt tervezési és gyártási szoftverek, beleértve a következőket:

- épületinformációs modellezés (BIM),
- számítógépes tervezés (CAD),
- számítógéppel segített gyártás (CAM),
- gyártástervezés (ETO),
- a fent említett csomagok szokványos összetevői.

XXVII. MELLÉKLET

Belarusz számára a bevételi forrásainak diverzifikálását lehetővé tevő,
az 1ra. cikkben említett termékek jegyzéke

KN-kód	Az áru megnevezése
0306	Rákféle héjában is élve, frissen, hűtve, fagyasztva, szárítva, sózva vagy sós lében tartósítva; füstölt rákféle, héjában is, a füstölési eljárás előtt vagy alatt főzve is; rákféle héjában gőzöléssel vagy vízben forrázással főzve is, hűtve, fagyasztva, szárítva, sózva vagy sós lében tartósítva is
1604 31 00	Kaviár
1604 32 00	Kaviárpótló
2208	Nem denaturált etil-alkohol, kevesebb mint 80 térfogatszázalék alkoholtartalommal; szesz, likőr és más szeszes ital
2303	Keményítő gyártásánál keletkező maradék és hasonló hulladék, kilúgozott cukorrépaszelet, kipréselt cukornád és más cukorgyártási hulladék, sör- vagy szeszgyártási üledék és hulladék, labdac (pellet) alakban is
2402	Szivar, mindkét végén levágott végű szivar (manillaszivar), kis alakú szivar (cigarillos) és cigaretta dohányból vagy dohánypótlóból
2701	Kőszén; brikett, tojásbrikett és kőszénből előállított hasonló szilárd tüzelőanyag
2702	Barnaszén, brikettezve is, a zsett kivételével
2703	Tőzeg (tőzegalom), brikettezve is
2704	Koksz és félkoksz kőszénből, barnaszénből vagy tőzegekből, brikettezve is; retortaszén
2705	Világítógáz, vízgáz, generátorgáz és hasonló gáz, a földgáz és más gáz-halmazállapotú szénhidrogén kivételével
2706	Kátrány kőszénből, barnaszénből vagy tőzegekből desztillálva és más ásványi kátrány, víztelenítve is, vagy részlegesen desztillálva, beleértve a rekonstruált kátrányt is

KN-kód	Az áru megnevezése
2708	Szurok és szurokkoksz kőszénkátrányból vagy más ásványi kátrányból
2714	Természetes bitumen és aszfalt; bitumenes vagy olajpala és kátrányos homok; aszfaltit és aszfaltkő
2803	Szén (a korom és a szén máshol nem említett más formái is)
280429 10	Hélium
2811	Szervetlen savak és nemfémek szervetlen oxigénvegyületei (a hidrogén-klorid (sósav), klórszulfonsav, kénsav, óleum, salétromsav, nitrálásavak, foszfor-pentoxid, foszforsav, polifoszforsavak, a bór oxidjai és a bórsavak kivételével)
2818	Mesterséges korund, vegyileg nem meghatározott is; alumínium-oxid; alumínium-hidroxid
ex 2825	Hidrazin és hidroxilamin, és ezek szervetlen sói; más szervetlen bázisok; más fémoxidok, -hidroxidok és -peroxidok, kivéve a 28252000 és 28253000 KN-kódot
2834	Nitritek; nitrátok
ex 2835	Hipofoszfitek, foszfitek és foszfátok; polifoszfátok, vegyileg nem meghatározottak is, kivéve a 28352600 KN-kódot
2836	Karbonátok; peroxokarbonátok (perkarbonátok); ammónium-karbamátot tartalmazó kereskedelmi ammónium-karbonát
2845 40	Hélium-3
ex 2901	Aciklikus szénhidrogének, kivéve a 29011000 KN-kódot
2902	Ciklikus szénhidrogének
2903	Szénhidrogének halogénszármazékai
2905	Aciklikus alkoholok és ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszámazékai
2907	Fenolok; fenol-alkoholok

KN-kód	Az áru megnevezése
2909	Éterek, éter-alkoholok, éter-fenolok, éter-alkohol-fenolok, alkohol-peroxidok, éter-peroxidok, acetál- és félacetál-peroxidok, keton-peroxidok (vegyileg nem meghatározottak is), valamint ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszármazékai
2914	Ketonok és kinonok más oxigénfunkciós csoporttal és anélkül is, valamint ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszármazékai
2915	Telített, aciklikus, egybázisú karbonsavak és ezek anhidridjei, halogenidjei, peroxidjai és peroxisavai; valamint ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszármazékai
2917	Polikarbonsavak, ezek anhidridjei, halogenidjei, peroxidjai és peroxisavai; valamint ezek halogén-, szulfo-, nitro- vagy nitrozoszármazékai
2922	Aminovegyületek oxigénfunkciós csoporttal
2923	Negyedrendű ammóniumsók és hidroxidok; lecitinek és más foszforamino-lipidek, vegyileg nem meghatározottak is
2931	Elkülönített, vegyileg meghatározott szerves-szervetlen vegyületek (a szerves kénvegyületek és higanyvegyületek kivételével)
2933	Csak nitrogén-heteroatomos heterociklikus vegyületek
3301	Szilárd és vízmentes illóolajok (terpénmentesek is); rezinoidok; kivont oleorezinek; illóolaj-koncentrátum zsírban, szilárd olajban, viaszban vagy hasonló anyagban, amelyet hideg abszorpció vagy macerálás útján nyernek; illóolajok terpénmentesítéskor nyert terpéntartalmú melléktermék; illóolajok vizes desztillátuma és vizes oldata
3304	Szépségápoló készítmények vagy sminkes és bőrápoló készítmények, beleértve a napbarnító- vagy napvédő készítményeket (a gyógyszerek kivételével); manikűr- vagy pedikűrkészítmények
3305	Hajápoló szerek
3306	Száj- vagy fogápoló készítmények, beleértve a műfogsorrögzítő pasztát és port is; fogtisztításra szolgáló szál (fogselyem) a kiskereskedelem számára egyedi kiserelésben

KN-kód	Az áru megnevezése
3307	Borotvakészítmények, beleértve a borotválkozás előtti és borotválkozás utáni termékeket, dezodorokat, fürdő- és zuhanykészítményeket, szőrtelenítőket és máshol nem említett egyéb illatszereket, testápolási és kozmetikai készítményeket is; helyiségszagtalanítók, illatosított vagy fertőtlenítő tulajdonságúak is
3401	Szappan; szappanként használt szerves felületaktív termékek és készítmények rúd, kocka vagy más formába öntve, szappantartalommal is; bőr (testfelület) mosására szolgáló szerves felületaktív termékek és készítmények folyadék vagy krém formájában és a kiskereskedelemben szokásos módon kiszerelve, szappantartalommal is; szappannal vagy tisztítószerrel impregnált, bevont vagy borított papír, vatta, nemez és nem szőtt textília
3402	Szerves felületaktív anyagok (a szappan kivételével); felületaktív készítmény, mosókészítmények (beleértve a kiegészítő mosókészítményeket is), és tisztítókészítmények, szappantartalommal is (a 3401 vtsz. alá tartozók kivételével)
3404	Műviaszok és elkészített viaszok
3801	Mesterséges grafit; kolloid vagy szemikolloid grafit; grafitból vagy más szénből készült termékek massa, tömb, lemez alakban vagy mint más félgyártmány
3811	Kopogásgátló szerek, antioxidánsok, gyantásodásgátlók, viszkozitást javítók, korróziógátló készítmények és más elkészített adalékanyagok ásványolajhoz (beleértve a benzinhoz valót) vagy más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
3812	Elkészített vulkanizálást gyorsítók; máshol nem említett gumi- vagy műanyaglágyítók; antioxidáns készítmények és más gumi- vagy műanyag-stabilizátorok
3817	Alkilbenzol- és alkilnaftalin-keverékek, amelyet a benzol és naftalin alkilezésével nyernek (a ciklikus szénhidrogének izomerkeverékei kivételével)
3819	Hidraulikusfék-folyadék és más elkészített folyadék hidraulikus hajtóműhöz, amely kőolajat vagy bitumines ásványokból nyert olajat nem, vagy 70 tömegszázaléknál kisebb arányban tartalmaz
3823	Ipari monokarboxil-zsírsav; finomításból nyert savas olaj; ipari zsíralkohol

KN-kód	Az áru megnevezése
3824	Elkészített kötőanyagok öntődei formához vagy maghoz; máshol nem említett vegyipari vagy rokon ipari termékek és készítmények, beleértve a természetes termékek keverékéből állókat is
3901	Etilén polimerjei, alapanyag formájában
3902	Propilén vagy más olefin polimerjei, alapanyag formájában
3903	Sztirol polimerjei, alapanyag formájában
3904	Vinil-klorid vagy más halogénezett olefinek polimerjei, alapanyag formájában
3907	Poliacetálok, más poliéterek és epoxigyanták alapanyag formájában; polikarbonátok, alkid-gyanták, poliallilszterek és más poliészterek, alapanyag formájában
3908	Poliamidok, alapanyag formájában
3916	Műanyag szál, 1 mm-t meghaladó átmérővel, műanyag pálca, rúd és profil, felületi megmunkálással is, de tovább nem megmunkálva
3917	Műanyagból készült cső és tömlő és ezek szerelvénye, pl. csőkapcsoló, könyökdarab, karima
3919	Öntapadó műanyag lap, lemez, film, fólia, szalag, csík és más sík formában, tekercsben is (a 3918 vtsz. alá tartozó padló-, fal- és mennyezetburkolók kivételével)
3920	Nem porózus műanyagból készült lap, lemez, film, fólia és csík, nem erősített, nem laminált, nem alátámasztott vagy más anyagokkal hasonlóan nem kombinált, hátoldal nélkül, nem megmunkálva vagy csak felületileg megmunkálva vagy csak négyzetekre vagy téglalapokra vágva (az öntapadó termékek és a 3918 vtsz. alá tartozó padló-, fal- és mennyezetburkolók kivételével)
3921	Erősített, laminált, alátámasztott vagy más anyagokkal hasonlóan kombinált műanyagból vagy porózus műanyagból készült lap, lemez, film, fólia és csík, nem megmunkálva vagy csak felületileg megmunkálva vagy csak négyzetekre vagy téglalapokra vágva (az öntapadó termékek és a 3918 vtsz. alá tartozó padló-, fal- és mennyezetburkolók kivételével)

KN-kód	Az áru megnevezése
3923	Műanyag eszközök áruk szállítására vagy csomagolására; műanyag dugó, fedő, kupak és más lezáró
3925	Máshol nem említett, építkezésnél használt műanyag áruk
3926	Máshol nem említett, műanyagból készült áruk és a 3901–3914 vtsz. alá tartozó más anyagokból készült áruk
4002	Szintetikus gumi és olajból nyert faktisz alapanyag formában vagy lap, lemez vagy szalag alakban; természetes gumi, balata, guttapercha, guayule, csikle vagy hasonló fajta természetes gumi és szintetikus gumi vagy faktisz keveréke alapanyag formában vagy lap, lemez vagy szalag alakban
4107	Szarvasmarhafélék (a bivalyt is beleértve) vagy lófélék szőrtelen, cserzés vagy kérgezés után tovább kikészített bőre (beleértve a pergamentált bőrt), hasítva is (a puhított bőr, a lakkbőr, a laminált lakkbőr és a metallizált bőr kivételével)
4202	Bőrönd, koffer, piperedoboz, diplomata táskák, aktatáska, iskolatáska, szemüveg-, látszó-, fényképezőgéptok, hangszertáska, fegyvertok, pisztoly-táska és hasonló tartó és tok; útitáska, hőszigetelt táskák étel- és italhoz, piperetáska, hátizsák, kézitáska, bevásárlótáska, levéltárca, pénztárca, térképtáska, cigarettatárca, dohányzacskó, szerszámtáska és -tok, sporttáska, palacktok, ékszertartó, púderdoboz, evőeszköztartó és hasonló tartó és tok természetes vagy mesterséges bőrből, műanyag fóliából, textilből, vulkánfiberről vagy papírkartonból, vagy teljesen vagy nagy részben ilyen anyagokkal vagy papírral beborítva is
4301	Nyers szőrme, beleértve a szűcsárúként felhasználható fejet, farkat, lábat és más részeket vagy vágott darabokat is, (a 4101, 4102 vagy a 4103 vtsz. alá tartozó nyers szőrös bőr kivételével)
4703	Kémiai úton előállított, szódás vagy szulfátos papíripari rostanyag (az oldódó papíripari rostanyag kivételével)
4705	Mechanikai és kémiai pépesítési eljárások kombinációjával előállított papíripari rostanyag
4801	A 48. árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 4. pontjában meghatározott újságpapír 28 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 28 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t

KN-kód	Az áru megnevezése
4802	Nem bevont papír és karton írásra, nyomtatásra vagy más grafikai célra, és nem perforált lyukkártya- és lyukszalagpapír tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben, és kézi merítésű papír és kartona (4801 vtsz. alá tartozó újságpapír és a 4803 vtsz. alá tartozó papír kivételével)
4803	Toaletti vagy arcápoló selyem alappapír, törülköző vagy szalvéta alappapír, továbbá hasonló háztartási vagy egészségügyi cikk előállítására felhasználható, kreppelt, ráncolt, domborított, perforált, felületileg színezett, díszített vagy nyomtatott alappapír, cellulózzavta és cellulózzszálból álló szövetek tekercsben vagy ívben, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t
4804	Nem bevont nátrónpapír és -karton tekercsben vagy ívben, a 4802 vagy 4803 vtsz. alá tartozók kivételével
4805	Máshol nem említett egyéb papír és karton nem bevonva, 36 cm-t meghaladó szélességű tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül az egyik oldalon meghaladja a 36 cm-t és a másik oldalon a 15 cm-t, az árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 3. pontjában megengedettnél nem nagyobb mértékben megmunkálva
4810	Papír és karton egyik vagy mindkét oldalán kaolinnal (kínai agyaggal) vagy más szervesetlen anyaggal bevonva, kötőanyag felhasználásával is, de más bevonat nélkül, felületileg színezett, díszített vagy nyomtatott is, tekercsben vagy téglalap (beleértve a négyzet) alakú ívben, bármilyen méretben (minden egyéb bevont papír és karton kivételével)
4811	Papír, karton, cellulózzavta és cellulózzszálból álló szövetek bevonva, impregnálva vagy borítva, felületileg színezve, díszítve vagy nyomtatva, tekercsben vagy négyzet vagy téglalap alakú ívben, bármilyen méretben (a 4803, 4809 és 4810 vtsz. alá tartozó áruk kivételével)
4818	Toaletti- (WC-) és hasonló papír, háztartási vagy egészségügyi célra szolgáló cellulózzavta vagy cellulózzszálból álló szövetek, legfeljebb 36 cm széles tekercsben vagy méretre vagy alakra vágva; zsebkendő, tisztítókendő, törölő, asztalterítő, szalvéta, lepedő és hasonló háztartási, egészségügyi vagy kórházi cikk, ruházati cikk és ruházati tartozék papíripari rostanyagból, papírból, cellulózzavtából vagy cellulózzszálból álló szövetekből

KN-kód	Az áru megnevezése
4819	Máshol nem említett doboz, láda, tok, zsák és más csomagolóeszköz papírból, kartonból, cellulózvattából vagy cellulózszálból álló szövedékből; iratgyűjtő doboz, levéltartó doboz és hasonló cikk kartonból irodai, üzleti vagy hasonló célra
4823	Papír, karton, cellulózvatta vagy cellulózszálból álló szövedék, legfeljebb 36 cm széles szalagban vagy tekercsben, téglalap vagy négyzet alakú ívekben, amelyek oldalhosszúsága összehajtás nélkül egyik oldalon sem haladja meg a 36 cm-t, vagy téglalaptól vagy négyzettől eltérő alakúra vágva, valamint máshol nem említett termék papíripari rostanyagból, papírból, kartonból, cellulózvattából vagy cellulózszálból álló szövedékből
5402	Szintetikus végtelen szálból készült fonal, beleértve a 67 decitexnél kisebb finomsági számú szintetikus monofileket is (a kiskereskedelem számára szokásos kiserelésű varrócérna és fonal kivételével)
5601	Vatta textilanyagokból és ebből készült áruk; legfeljebb 5 mm hosszú textilszál (pihe), textilpor és őrlési csomó (a gyógyászati anyagokkal impregnált vagy bevont vagy a kiskereskedelem számára szokásos módon kiserelt, orvosi, sebészeti, fogorvosi vagy állatorvosi célra szánt vatta és vattából készült áru vagy az illatszerrel, kozmetikai szerrel, szappannal stb. impregnált, bevont vagy beborított termékek kivételével)
5603	Máshol nem említett nem szőtt textília, impregnált, bevont, beborított vagy rétegelt is
6204	Női vagy leánykakosztűm, -ruhaegyüttes, -ujjas, -blézer, -ruha, -szoknya, -nadrágszoknya, -hosszúnadrág, vállpántos és melles munkanadrág (overall), -bricsesznadrág és -sortnadrág (a kötött vagy hurkolt anyagból készült ruha, szédzseki és hasonló termékek, kombiné, alsószoknya, alsónadrág, tréningruha, síöltöny és fürdőruha kivételével)
6305	Zsák és zacskó áruk csomagolására, mindenfajta textilanyagból
6403	Lábbeli gumi-, műanyag, bőr- vagy mesterséges bőr külső talppal és bőr felsőrésszel (az ortopéd lábbeli, a jégkorcsolyával vagy görkorcsolyával felszerelt korcsolyacipő és a játékszer jellegű cipő kivételével)
6806	Salakgyapot, kőzetgyapot és hasonló ásványi gyapotféle; rétegesen duzzasztott vermikulit, duzzasztott (expandált) agyag, habsalak és hasonló duzzasztott (expandált) ásványi anyag; keverék és áru hő- és hangszigetelő vagy hangelnyelő ásványi anyagból (a kis tömegű betontermékek, azbeszt, azbesztcement, cellulózrostcement vagy hasonló anyag, azbesztet tartalmazó vagy azbeszt alapanyagú keverékek és más áruk és a kerámiatermékek kivételével)

KN-kód	Az áru megnevezése
6807	Aszfaltból vagy hasonló anyagból, pl. ásványolaj-bitumenből vagy kőszénkátrány-szurokból készült termék
6808	Panel, tábla, burkolólap, tömb és hasonló áru növényi rostból, szalmából vagy faszilánkból, -forgácsból, -reszelékből, fűrészporból vagy más fahulladékból, cementtel, gipsszel vagy más ásványi kötőanyaggal agglomerálva (tömörítve) (az azbesztcementből, cellulózrostcementből vagy hasonló anyagból készült termékek kivételével)
6814	Megmunkált csillám és ebből készült áru, beleértve az agglomerált vagy rekonstruált csillámot is, papír-, karton- vagy más anyag alátéten is (az elektromos szigetelőanyag, szigetelő szerelvény, ellenállás és kondenzátor, védőszemüveg és ehhez készült lencse, csillám karácsonyfadisz formájában kivételével)
6815	Kőből vagy más ásványi anyagból előállított, máshol nem említett áru (beleértve a szénszálat, a szénszálból és tőzegből készült árut is)
6902	Tűzálló téglá, tömb, lap és hasonló tűzálló kerámiaszerkezetű termék (a kovasavas fosszilis porból vagy hasonló szilíciumos földből készült kivételével)
6907	Kerámia út- és padlóburkoló lap, kályha- vagy -falburkoló csempe; kerámia mozaikkocka és hasonló áru, alátéten is (a kovasavas fosszilis porból vagy hasonló szilíciumos földből készült, a tűzálló termékek, az alátétnek elkészített lapok, a díszek és a kályha építéséhez használatos kerámiacsempe kivételével)
7005	Úsztatott (float) üveg és felületén csiszolt vagy fényezett üveg táblában, elnyelő, visszaverő vagy fényvisszaverődést gátló réteggel is, de másképp nem megmunkálva
7007	Biztonsági üveg, szilárdított (edzett) vagy rétegelt üvegből
7010	Üvegballon (fonatos is), üvegpalack, flaska, konzervüveg, üvegedény, fiola, ampulla és más üvegtartály áru szállítására vagy csomagolására; befőzőüveg; dugasz, fedő és más lezáró üvegből
7019	Üvegrost (beleértve az üveggyapotot is) és ebből készült árucikk (pl. fonal, előfonat, szövet)
7104	Szintetikus vagy rekonstruált drágakő vagy féldrágakő, megmunkálva vagy osztályozva is, de nem felfűzve, foglalat vagy szerelés nélkül; osztályozatlan szintetikus vagy rekonstruált drágakő vagy féldrágakő, a szállítás megkönnyítésére ideiglenesen felfűzve

KN-kód	Az áru megnevezése
7106	Ezüst (beleértve az arannyal vagy platínával bevontat is), megmunkálatlanul vagy félgyártmány vagy por alakban
7112	Nemesfém vagy nemesfémmel plattírozott fém hulladéka és maradéka; más, nemesfémet vagy nemesfémvegyületet tartalmazó törmelék és hulladék, elsősorban nemesfém visszanyeréséhez (a megmunkálatlan tömb, ingot vagy hasonló alakra beolvasztott nemesfém-törmelék és -hulladék kivételével)
7115	Máshol nem említett áru nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozott fémből
7408	Rézhuza
7604	Alumíniumrúd és -profil
7605	Alumíniumhuza
7606	Alumíniumlap, -lemez és -szalag, ha vastagsága meghaladja a 0,2 mm-t
7607	Alumíniumfólia (papír, karton, műanyag vagy hasonló alátétet vagy nyomtatva is), ha vastagsága (az alátétet nem számítva) legfeljebb 0,2 mm
7608	Alumíniumcső
7801	Megmunkálatlan ólom
8207	Cserélhető szerszám kézi vagy gépi működtetésű kéziszerszámhoz vagy szerszámgéphez (pl. sajtoló-, csákoló-, lyukasztó-, menetfúró, menetvágó, fúró-, furatmegmunkáló, üregelő-, maró-, esztergályozó- vagy csavarhúzó szerszám), beleértve a fém húzásához vagy extrudálásához való súllyesztéket és a sziklafúráshoz vagy talajfúráshoz való szerszámot is
8212	Nem elektromos borotva és borotvapenge nem nemesfémből, beleértve a borotvapenge nyersdarabot szalagban is
8302	Vasalás, veret, szerelvény és hasonló árucikk bútor, ajtó, lépcső, ablak, redőny, karosszéria, nyergesáru, bőrönd, láda, doboz vagy hasonló árucikk vasalásához, nem nemesfémből; fali ruhaakasztó, kalaphorog és -tartó, falikar és hasonló rögzíthető cikk nem nemesfémből; bútorgörgő nem nemesfém szerelvénnel; automatikus ajtócsukó nem nemesfémből

KN-kód	Az áru megnevezése
8309	Dugó, kupak és fedő (beleértve a korona-, csavar- és kiöntődugót is), palackfedél vagy kupak, csavarmenetes hordódugó, hordódugóvédő, pecsét és más csomagolási tartozék, nem nemesfém
8407	Szikragyújtású, belső égésű, dugattyús vagy forgódugattyús motor
8408	Kompressziós gyújtású, belső égésű, dugattyús motor (dízel vagy féldízel)
8409	Kizárólag vagy elsősorban a 8407 vagy 8408 vtsz. alá tartozó belső égésű dugattyús motor alkatrésze
Ex 8411	Sugárhajtású gázturbina, légsaváros gázturbina és más gázturbina, a 8411 91 00 KN-kódú sugárhajtású gázturbina vagy légsaváros gázturbina alkatrészeinek kivételével
8412	Erőgép és motor (a gőzturbina, belső égésű dugattyús motor, vízturbina, vízikerek, gázturbina és villanymotor kivételével); mindezek alkatrészei
8413	Folyadékszivattyú, mérőszerkezettel vagy anélkül (a kerámiai anyagból készített szivattyú és a váladék lecsapolására szolgáló orvosi szivattyú, valamint a testen viselt vagy beültetett orvosi szivattyú kivételével); folyadékemelő (elevátor) (a szivattyú kivételével); mindezek alkatrészei
8414	Lég- vagy vákuumszivattyú (a gázkeverék-szállító szivattyú és pneumatikus elevátorok és szállítószalagok kivételével); lég- vagy más gázkompresszor és ventilátor; elszívó- vagy visszavezető kürtő beépített ventilátorral, szűrővel is; mindezek alkatrészei
8418	Hűtőgép, fagyasztógép és más hűtő- vagy fagyasztókészülék, elektromos vagy más működésű is; hőszivattyúk; mindezek alkatrészei (a 8415 vámtarifaszám alá tartozó légkondicionáló berendezés kivételével)

KN-kód	Az áru megnevezése
8419	Gép, berendezés vagy laboratóriumi készülék, elektromos fűtésű is (a kemencék, kályhák és más, a 8514 vtsz. alá tartozó berendezések kivételével), anyagoknak hőmérséklet-változás mint pl. melegítés, főzés, pörkölés, desztillálás, újrapárlás, sterilizálás, pasztörizálás, gőzölés, szárítás, elpárologtatás, elgőzölögtetés, kondenzálás vagy hűtés által való kezelésére (a háztartási gép és készülék kivételével); átfolyós vagy tárolós, nem elektromos vízmelegítő; mindezek alkatrészei
8421	Centrifuga, beleértve a centrifugális szárítót is (az izotópok szétválasztására szolgáló kivételével); folyadék vagy gáz szűrésére vagy tisztítására szolgáló gép és készülék; mindezek alkatrészei (a műveze kivételével)
8422	Mosogatógép; palack vagy más tartály tisztítására vagy szárítására szolgáló gép; palack, kanna, doboz, zsák vagy más tartály töltésére, zárására, vagy címkézésére szolgáló gép; palack, befőttesüveg, kémcső és hasonló tartály dugaszolására szolgáló gép; más csomagoló- vagy bálázógép (beleértve a zsugorfóliázó bálázógépet is); ital szénsavazására szolgáló gép; mindezek alkatrészei
8424	Máshol nem említett, folyadék vagy por kilövésére, szórására vagy porlasztására szolgáló mechanikus készülék, kézi is; töltött vagy töltetlen tűzoltó készülék (a tűzoltó készülékhez való töltet és a tűzoltógránát kivételével) szórópisztoly és hasonló készülék (a 8515 vtsz. alá tartozó, a fém vagy zsugorított fémkarbid melegen történő permetezésére szolgáló elektromos gépek és készülékek kivételével); homok- vagy gőzsóró és hasonló gép; mindezek máshol nem említett alkatrészei
8426	Hajódaru; daru, beleértve a drótkötéldarut is (a kerek vagy vasúti alvázra szerelt daru kivételével); mozgó emelőkeret, terpeszdaru és darus targonca üzemen belüli használatra
8431	Kizárólag vagy elsősorban a 8425–8430 vtsz. alá tartozó gépek alkatrésze
8450	Háztartásban vagy mosodában használatos mosógép, beleértve az olyan gépet is, amely mos és szárít is; mindezek alkatrészei
8455	Fémhengermű és ehhez való henger fémhengermű alkatrésze

KN-kód	Az áru megnevezése
8466	Máshova nem sorolt, kizárólag vagy elsősorban a 8456–8465 vtsz. alá tartozó szerszámgéphez használt alkatrész és tartozék, beleértve a munkadarab- vagy szerszámbefogót, önnyíló menetmetsző fejet, osztófejet és más speciális tartozékot; bármilyen kéziszerszámhöz szerszámbefogó
8467	Kézi használatú szerszám, pneumatikus, hidraulikus vagy beépített elektromos vagy nem elektromos motorral működő; mindezek alkatrészei
8471	Automatikus adatfeldolgozó gép és egységei; mágneses vagy optikai leolvasó, adatátíró gép a kódolt adat adathordozóra történő átírására és máshol nem említett gép ilyen adatok feldolgozásához
8474	Föld, kő, érc vagy egyéb szilárd halmazállapotú (beleértve a port vagy a pépet) ásványi anyag válogatására, osztályozására, rostálására, mosására, zúzására, őrlésére, keverésére vagy gyúrására szolgáló gép; szilárd ásványi fűtőanyag, kerámiapép, nem szilárd beton, gipsz vagy más ásványi por vagy pép tömörítésére, formálására vagy öntésére szolgáló gép; öntődei homokforma készítésére szolgáló gép; mindezek alkatrészei
8477	Gumi- vagy műanyag-feldolgozó vagy ezen anyagokból termékeket előállító, ebben az árucsoportban máshol nem említett gép, ezek alkatrészei
8479	Ebben az árucsoportban máshol nem említett gép és mechanikus készülék egyedi feladatokra; mindezek alkatrészei
8480	Formaszekrény fémöntéshez; öntőforma alaplap; öntőminta; öntőforma fém (a bugaöntő forma kivételével), keményfém, üveg, ásványi anyag, gumi vagy műanyag formázásához (a grafitból vagy más szénből készült forma, kerámia- vagy üvegforma, linotype forma kivételével)
8481	Csap, csapszerelvény, szelep és hasonló készülék csőrendszerhez, kazán burkolathoz, tartályhoz, kádhoz vagy hasonlóhoz, beleértve a nyomáscsökkentő szelepet és a hőszabályozóval vezérelt szelepet mindezek alkatrészei
8482	Golyós- vagy görgőscsapágy (a 7326 vtsz. alá tartozó acélgolyó kivételével); ezek alkatrészei

KN-kód	Az áru megnevezése
8483	Közlőműtengely (vezérműtengely és forgattyús tengely is) és a forgattyú; csapágyház és csúszócsapágy gépekhez; fogaskerék és fogaskerekes hajtómű; golyó- vagy görgőbetétes mozgató csavarszerkezet, fogaskerekes és más állítható sebességváltó, nyomatékváltót is; lendkerék és szíjtárcsa, ékszíjtárcsa is; tengelykapcsoló és tengelykötés, univerzális kötés is; ezek alkatrészei
8487	A 84. árucsoportban máshol nem említett gépalkatrész (az elektromos csatlakozót, szigetelőt, tekercset, érintkezőt vagy más elektromos alkatrészt tartalmazók kivételével)
8501	Elektromotor és elektromos generátor [az áramfejlesztő egység (aggregát) kivételével]
8502	Elektromos áramfejlesztő egység (aggregát) és forgó áramátalakító
8503	Kizárólag vagy elsősorban elektromotor és elektromos generátor, elektromos áramfejlesztő egység és forgó áramátalakító máshol nem említett alkatrészei
8504	Elektromos transzformátor, statikus áramátalakító, pl. egyenirányító, és induktor; mindezek alkatrészei
8511	Elektromos gyújtó- vagy indítókészülék szikragyújtású vagy kompressziós gyújtású, belső égésű motorhoz, pl. gyújtómágnes, mágnesdinamó, gyújtótekercs, gyújtógyertya, izzófej, és indítómotor; generátor, pl. dinamó, alternátor, és az ilyen motorhoz használt árammegszakító; mindezek alkatrészei
8516	Elektromos átfolyásos vagy tárolós vízmelegítő és merülőforraló; helyiségek fűtésére szolgáló, elektromos lég- és talajmelegítő készülék; elektrotermikus fodrászati készülék, pl. hajszárító, hajszárító és sütővas hevítő és kézsárító; villanyvasaló; más elektrotermikus háztartási készülék; elektromos fűtőellenállás (a 8545 vtsz. alá tartozó kivételével); mindezek alkatrészei
8517	Távbeszélő-készülékek, beleértve a mobiltelefon-hálózatokhoz vagy más vezeték nélküli hálózatokhoz való távbeszélőket; hang, képek vagy más adatok továbbítására vagy vételére szolgáló más készülékek, beleértve a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatok (helyi- vagy nagy kiterjedésű hálózat) távközlési berendezéseit; mindezek alkatrészei (a 8443, 8525, 8527 vagy 8528 vtsz. alá tartozó adó- vagy vevőkészülékek kivételével)

KN-kód	Az áru megnevezése
8523	Lemezek, szalagok, szilárd, állandó nem felejtő tároló eszközök, „intelligens kártyák” és más adathordozók hang vagy más jel rögzítésére, rögzített is, beleértve a matricát és a mesterlemez lemezek gyártásához, a 37. árucsoportba tartozó termékek kivételével
8525	Rádió- vagy televízióműsor-adókészülék, -vevőkészülékkel vagy hangfelvevő vagy -lejátszó készülékkel egybeépítve is; televíziós kamerák (felvevők), digitális fényképezőgépek és videokamera-felvevők
8526	Radarkészülék, rádiónavigációs segédkészülék és rádiós távirányító készülék
8531	Elektromosan működő akusztikus vagy vizuális jelzőberendezés, például csengő, sziréna, jelzőtábla, betörést vagy tüzet jelző riasztókészülék (a kerékpáron, gépjárműveken és a forgalomirányításban használatosak kivételével); mindezek alkatrészei
8535	1 000 V-nál nagyobb feszültségű elektromos áramkör összekapcsolására vagy védelmére vagy elektromos áramkörbe vagy azon belüli összekapcsolásra szolgáló elektromos készülék, pl. kapcsoló, olvadóbiztosíték, túlfeszültség-levezető, feszültségátároló vagy -korlátozó, túlfeszültség-csökkentő, dugaszok és más csatlakozók, csatlakozódoboz (a 8537 vtsz. alá tartozó vezérlőasztal, doboz, kapcsolópanel stb. kivételével)
8536	Legfeljebb 1 000 V-os feszültségű elektromos áramkör összekapcsolására vagy védelmére vagy elektromos áramkörbe vagy azon belüli összekapcsolásra szolgáló elektromos készülék, pl. például kapcsolók, relék, olvadóbiztosítékok, túlfeszültség-csökkentők, dugaszok, foglalatok, lámpafoglalatok és csatlakozódobozok (a 8537 vtsz. alá tartozó vezérlőasztal, doboz, kapcsolópanel stb. kivételével)
8537	Kapcsolótábla, -panel, -tartó (konzol), -asztal, -doboz és más foglalat, amely a 8535 vagy a 8536 vtsz. alá tartozó készülékből legalább kettőt foglal magában, elektromos vezérlésre vagy az elektromosság elosztására szolgál, beleértve azt is, amely a 90. árucsoportba tartozó szerkezetet vagy készüléket tartalmaz, és numerikus vezérlésű készülék (a rádiótelefonhoz vagy vezetések telefonhoz használt kapcsolókészülékek kivételével)
8538	Kizárólag vagy elsősorban a 8535, 8536 vagy a 8537 vtsz. alá tartozó készülékek máshol nem említett alkatrészei
8539	Elektromos izzólámpa vagy kisülési cső, beleértve a zárt betétes fényszóróegységet és az ibolyántúli vagy infravörös lámpát is; ívlámpa; fénykibocsátó diódás (LED) lámpák; mindezek alkatrészei

KN-kód	Az áru megnevezése
8541	Dióda, tranzisztor és hasonló félvezető eszköz; fényérzékeny félvezető eszköz, beleértve a fényelemet modullá vagy panellé összeállítva is (a fényvillamos generátor kivételével); fénykibocsátó diódák (LED); szerelt piezoelektromos kristály; mindezek alkatrészei
8542	Elektronikus integrált áramkörök; mindezek alkatrészei
8543	A 85. árucsoportban máshol nem említett, egyedi feladatra kialakított villamos berendezés és készülék, és ezek alkatrészei
8544	Szigetelt elektromos huzal (zománcozott vagy anódosan oxidált is), kábel (a koaxiális kábel is) és más szigetelt elektromos vezeték, csatlakozóval vagy anélkül; önállóan beburkolt optikai szálakból álló kábel, elektromos vezetékkel összeállítva vagy csatlakozóval felszerelve is
8545	Szénelektroda, szénkefe, ívlámpaszén, galvánelemhez való szén és más elektromos célra szolgáló, grafitból vagy más szénből készült cikk, fémmel vagy anélkül
8603	Önjáró vasúti vagy villamos-motorkocsi, személy-, poggyász-és teherszállító motorkocsi (a 8604 vtsz. alá tartozók kivételével)
8606	Vasúti vagy villamosvasúti teherkocsi és -vagon (az önjáró kocsi, csomagszállító (poggyász-) kocsi és postakocsi kivételével)
8701	Vontató (a 8709 vtsz. alá tartozó vontatók kivételével)
8703	Gépkocsi és más jármű, elsősorban 10-nél kevesebb személy szállítására tervezett, beleértve a kombi típusú gépkocsit és a versenyautót is (a 8702 vtsz. alá tartozó gépjárművek kivételével)
8704	Áruszállító gépjármű, beleértve a motorral és vezetőfülkével felszerelt alvázat is
8716	Pótkocsik és félpótkocsik; más jármű géperező hajtás nélkül (a vasúti és villamosvasúti jármű kivételével); mindezek máshol nem említett alkatrészei
8802	Motoros légi jármű (pl. helikopter és repülőgép); űrhajó, beleértve a műbolygót, műholdat is, és szuborbitális és űrhajóhordozó rakéta

KN-kód	Az áru megnevezése
8901	Tengeri személyszállító hajó, kirándulóhajó, komphajó, teherszállító hajó, bárka és személy- vagy áruszállításra alkalmas hasonló vízi jármű
8903	Jacht és sport- vagy szórakozási célú más hajó; evezőscsónak és kenu
8904	Vontató- és tolóhajó
8905	Világítóhajó, tűzoltóhajó, kotróhajó, úszódaru és más vízi jármű, ha elsődleges használati célja nem a közlekedés; úszódokk; fűrésra vagy kitermelésre szolgáló úszó vagy víz alá süllyeszthető berendezés
9001	Optikai szál és optikai szálból álló nyaláb; optikai szál, optikai szálból álló kábel (a 8544 vtsz. alá tartozó, önállóan beburkolt optikai szálakból álló kivételével); polarizáló anyagból készült lap és lemez; bármilyen anyagból készült lencse (kontaktlencse is), prizma, tükör és más optikai elem nem szerelve, az optikailag nem megmunkált üvegből készült elem kivételével
9006	Fényképezőgép, fényképészeti villanófény-készülék és villanókörte (a 8539 vtsz. alá tartozó kisülési cső kivételével)
9013	Más vtsz. alá nem besorolható folyadékkristályos készülék; lézer (a lézerdióda kivételével) a 90. árucsoportban más vtsz. alá nem besorolható más optikai készülék és műszer
9014	Iránykereső műszer (tájéoló); más navigációs eszköz és készülék (a rádiónavigációs készülék kivételével);
9026	Folyadék vagy gáz áramlásának, szintjének, nyomásának vagy más változó jellemzőinek mérésére vagy ellenőrzésére szolgáló műszer és készülék, pl. áramlásmérő, szintjelző, manométer, hőmennyiségmérő (a 9014, 9015, 9028 vagy a 9032 vtsz. alá tartozó műszer és készülék kivételével)
9027	Fizikai vagy vegyi analízisre szolgáló műszer és készülék (pl. polariméter, refraktométer, spektrométer, füst- vagy gázanalizátor); viszkozitást, porozitást, nyúlást, felületi feszültséget vagy hasonló jellemzőket mérő vagy ellenőrző eszköz és készülék; hő-, hang- vagy fénymennyiségek mérésére vagy ellenőrzésére szolgáló műszer és készülék (a megvilágítási-időmérő is); mikrotom (metszetkészítő)

KN-kód	Az áru megnevezése
9030	Oscilloszkóp, spektrumanalizátor és elektromos mennyiségek mérésére vagy ellenőrzésére szolgáló más műszer és készülék, a 9028 vtsz. alá tartozó mérőműszerek kivételével; alfa-, béta-, gamma-, röntgen-, kozmikus- vagy más ionizáló sugárzás kimutatására vagy mérésére szolgáló műszer és készülék
9031	A 90. árucsoportban máshol nem említett, mérő- vagy ellenőrző műszer, berendezés és gép; profilvetítő
9032	Szabályozó- vagy ellenőrző műszer és készülék (a 8481 vtsz. alá tartozó csap, csapszerelvény és szelep kivételével)
9401	Ülőbútor, ágygá átalakítható ülőbútor is, és ezek máshol nem említett alkatrészei (a 9402 vtsz. alá tartozó, orvosi, sebészeti, fogorvosi vagy állatorvosi célra szánt kivételével)
9403	Más bútor és alkatrészei
9404	Ágybetét (az ülőbútorhoz való rugós belső kivételével); ágyfelszerelés és hasonló lakberendezési cikk, pl. matrac, paplan, dunna, vánkos, henger alakú párna és kispárna, rugóval ellátva vagy bármilyen anyaggal párnázva, vagy belsőleg szerelve, vagy gumi- vagy műanyag szivacsból, bevonva is (a felfújható vagy víztöltésű matrac és párna, valamint a takaró és ágytakaró kivételével)
9405	Lámpa és világító felszerelés, beleértve a keresőlámpát és a spotlámpát is, és mindezek máshol nem említett alkatrésze; megvilágított jelzések, reklámfeliratok, névtáblák és hasonló állandó jellegű fényforrással, valamint ezek máshol nem említett alkatrésze
9406	Előre gyártott épület, a kész és a már összeszerelt is

XXVIII. MELLÉKLET

A 8g. cikkben említett termékek és technológiák jegyzéke

KN-kód	Árumeznevezés
8407 10	Szikragyújtású, belső égésű, dugattyús vagy forgódugattyús motor repülőgéphez
8409 10	Alkatrész kizárólag vagy elsősorban repülőgéphez való belső égésű dugattyús motorhoz
	Sugárhajtómű-üzemanyag (kerozinon kívüli):
2710 12 70	Benzin típusú sugárhajtómű-üzemanyag (könnyűpárlatok)
2710 19 29	Kerozinon kívüli (középpárlatok)
2710 19 21	Kerozin típusú sugárhajtómű-üzemanyag (középpárlatok)
2710 20 90	Kerozin típusú sugárhajtómű-üzemanyag biodízzel keverve ³⁵
	Antioxidánsok
	Kenőolaj-adalékokban használt antioxidánsok:
3811 21 00	— antioxidánsok kőolajtartalommal
3811 29 00	— más antioxidánsok
3811 90 00	Antioxidánsok más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
	Antisztatizáló adalékok
	Antisztatizáló adalékok kenőolajokhoz:
811 21 00	— kőolajtartalommal
3811 29 00	— más
3811 90 00	Antisztatizáló adalékok más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz

³⁵ Feltéve, hogy még mindig legalább 70 tömegszázalék kőolajat vagy bitumenes ásványokból nyert olajat tartalmaz.

KN-kód	Árumeznevezés
	Korróziógátlók Korróziógátlók kenőolajokhoz:
3811 21 00	— kőolajtartalommal
3811 29 00	— más
3811 90 00	Korróziógátlók más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
	Az üzemanyag-ellátó rendszer jegesedését gátló készítmények (jegesedésgátló adalékok) Az üzemanyag-ellátó rendszer jegesedését gátló készítmények kenőolajokhoz:
3811 21 00	— kőolajtartalommal
3811 29 00	— más
3811 90 00	Az üzemanyag-ellátó rendszer jegesedését gátló készítmények más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
	Féminaktivátorok Féminaktivátorok kenőolajokhoz:
3811 21 00	— kőolajtartalommal
3811 29 00	— más
3811 90 00	Féminaktivátorok más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
	Biocid adalékok Biocid adalékok kenőolajokhoz:
3811 21 00	— kőolajtartalommal
3811 29 00	— más
3811 90 00	Biocid adalékok más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz
	Termikusstabilitás-növelő adalékok Termikusstabilitás-növelő kenőolajokhoz:
3811 21 00	— kőolajtartalommal
3811 29 00	— más
3811 90 00	Termikusstabilitás-növelő más, azonos céllal ásványolajként használt folyadékokhoz

XXIX. MELLÉKLET

Az 1rc. cikkben említett áruk és termékek jegyzéke

A. rész

	KN-kód	Árumegnevezés
	7102 10	Osztályozatlan gyémánt
	7102 31	Nem ipari gyémánt, megmunkálatlan vagy egyszerűen fűrészelt, hasított vagy nagyjából méretre csiszolt
	7102 39	Nem ipari gyémánt, a megmunkálatlan vagy egyszerűen fűrészelt, hasított vagy nagyjából méretre csiszolt kivételével

B. rész

	KN-kód	Árumegnevezés
	7104 21	Szintetikus vagy rekonstruált gyémánt, megmunkálatlan vagy egyszerűen fűrészelt vagy durván alakított
	7104 91	Szintetikus vagy rekonstruált gyémánt, a megmunkálatlan vagy egyszerűen fűrészelt vagy durván alakított kivételével

C. rész

	KN-kód	Árumeznevezés
Ex	7113	Nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozott fémből készült, gyémántot tartalmazó ékszer és részei
Ex	7114	Nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozott fémből készült, gyémántot tartalmazó arany- vagy ezüstművesáru és részei
Ex	7115 90	Máshol nem említett, nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozott fémből készült, gyémántot tartalmazó ékszer és részei, kivéve a platinakatalizátort drótszövet vagy rács formájában
Ex	7116 20	Természetes vagy tenyésztett gyöngyből, drágakőből vagy féldrágakőből (természetes, szintetikus vagy rekonstruált) készült, gyémántot tartalmazó áru
Ex	9101	Gyémántot tartalmazó karóra, zsebóra és más óra, beleértve a stopperórát is, nemesfémből vagy nemesfémmel plattírozott fémből készült tokkal

XXX. MELLÉKLET

A 8g. cikkben említett, közös magas prioritású termékek és technológiák jegyzéke

KN-kód	Árumeznevezés
8457 10	Megmunkálóközpont fém megmunkálására
8458 11	Vízszintes eszterga, beleértve az esztergáló központot is, numerikus vezérlésű
8458 91	Fémipari eszterga (beleértve az esztergáló központot is), numerikus vezérlésű (a vízszintes eszterga kivételével)
8459 61	Marógép fémhez, numerikus vezérlésű (a 8458 vtsz. alá tartozó fémipari eszterga és esztergálóközpont, a hordozható fűrőgép, fűrőgép, furatmegmunkáló marógép, furatmegmunkáló gép, konzolos marógép kivételével)
8466 93	Máshol nem említett, a 8456–8461 vtsz. alá tartozó szerszámgéphez kizárólag vagy elsősorban használt alkatrész és tartozék
8471 50	Feldolgozóegység a 8471 41 vagy a 8471 49 alszám alá tartozók kivételével, akár tartalmaz, akár nem egy burkolaton belül a következő egységekből egyet vagy kettőt: tárolóegység, inputegység, outputegység
8471 80	Egység automatikus adatfeldolgozó géphez (a feldolgozóegység, az input- vagy outputegység és a tárolóegység kivételével)
8482 10	Golyóscsapágy
8482 20	Kúpgörgős csapágy, beleértve a kúp és a kúpgörgő szerelvényeit is
8482 30	Hordógörgős csapágy
8482 50	Más hengergörgős csapágy, beleértve a kosár és a görgő szerelvényeit
8486 10	Gépek és készülékek rudak vagy szeletek gyártásához
8486 20	Gépek és készülékek félvezető eszközök vagy elektronikus integrált áramkörök gyártásához
8486 40	Az árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 11. pontjában meghatározott gépek és készülékek
8504 40	Statikus áramátalakító

KN-kód	Árumeznevezés
8517 62	Hang, képek vagy más adatok vételére, átalakítására és adására, továbbítására vagy helyreállítására szolgáló gépek, beleértve a kapcsoló- és útvonalválasztó berendezéseket
8517 69	Hang, képek vagy más adatok továbbítására vagy vételére szolgáló más készülékek, beleértve a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatok távközlési berendezéseit
8525 89	Más televíziós kamerák, digitális fényképezőgépek és videokamera-felvevők
8526 91	Rádiónavigációs segédkészülék
8529 10	Antenna és az antennareflektor összes típusa; az ezek használatához alkalmas alkatrészek
8529 90	Kizárólag vagy elsősorban a 8524–8528 vtsz. alá tartozó készülékek más alkatrészei
8532 21	Más fix kondenzátor: Tantál kondenzátor
8532 24	Más fix kondenzátor: Kerámia-dielektrikumú, többretegű
8534 00	Nyomtatott áramkör
8536 69	Dugaszok és foglalatok legfeljebb 1 000 V feszültséghez
8536 90	Legfeljebb 1 000 V feszültségű elektromos áramkör összekapcsolására vagy védelmére vagy elektromos áramkörbe vagy azon belüli összekapcsolásra szolgáló elektromos készülék (kivéve az olvadóbiztosítékot, az automata áramkör-megszakítót és az elektromos áramkörök védelmére szolgáló más készülékeket, a relét és más kapcsolókat, a lámpafoglalatot, dugaszt és foglalatot)
8541 10	Dióda, a fényérzékeny vagy fénykibocsátó dióda kivételével (LED)
8541 21	Tranzisztor, a fényérzékeny (foto-) tranzisztor kivételével, kevesebb mint 1 W disszipációs teljesítménnyel
8541 29	Más tranzisztorok, a fényérzékeny (foto-) tranzisztor kivételével
8541 30	Tirisztor, diak és triak (a fényérzékeny félvezető eszközök kivételével)
8541 49	Fényérzékeny félvezető eszköz (a fényvillamos generátor és a fényelem kivételével)
8541 51	Más félvezető eszköz: Félvezetőalapú átalakító
8541 59	Más félvezető eszköz
8541 60	Szerelt piezoelektromos kristály

KN-kód	Árumeznevezés
8542 31	Elektronikus integrált áramkörök: Processzorok és vezérlők memóriákkal, átalakítókkal, logikai áramkörökkel, erősítőkkel, óra- és időzítő áramkörökkel, vagy más áramkörökkel kombinálva is
8542 32	Elektronikus integrált áramkörök: Tárolók
8542 33	Elektronikus integrált áramkörök: Erősítők
8542 39	Elektronikus integrált áramkörök: Más
8543 20	Szignálgenerátor
8548 00	Gépnek vagy készüléknek a 85. árucsoportban máshol nem említett elektromos alkatrésze
8807 30	Repülőgép, helikopter és pilóta nélküli légi jármű más alkatrészei
9013 10	Fegyver célzó távcsőve; periszkóp; ebbe az árucsoportba vagy a XVI. áruosztályba tartozó géphez, berendezéshez, műszerhez vagy készülékhez tervezett teleszkóp, amelynek részét képezi
9013 80	Más optikai műszer, készülék és felszerelés
9014 20	Légi- vagy űrnavigációs műszer és készülék (az iránytű kivételével)
9014 80	Más navigációs műszer és készülék
9027 50	Más műszer és készülék, amely optikai sugárzással (ultraibolya, látható, infravörös) működik
9030 20	Oszilloszkópok és oszcillográfok
9030 32	Univerzális mérőműszer (multiméter) regisztrálással
9030 39	Feszültség-, áram-, ellenállás- vagy teljesítménymérő vagy ellenőrző műszer és készülék, regisztrálással
9030 82	Műszer és készülék félvezető lemez vagy eszköz mérésére, vagy ellenőrzésére

”.