

**Consiliul Uniunii Europene - Regulament nr. 833/2014 din 31 iulie 2014**  
**Nr. celex: 32014R0833**

## **Regulamentul nr. 833/2014 privind măsuri restrictive având în vedere acțiunile Rusiei de destabilizare a situației în Ucraina**

*În vigoare de la 01 august 2014*

Consolidarea din data de **11 aprilie 2023** are la bază publicarea din Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. 229 din 31 iulie 2014 și include modificările aduse prin următoarele acte: Rectificare [2014](#); Regulament [960/2014](#); Regulament [1290/2014](#); Regulament [1797/2015](#); Regulament [2212/2017](#); Regulament [1163/2019](#); Regulament [262/2022](#); Regulament [328/2022](#); Regulament [334/2022](#); Regulament [350/2022](#); Regulament [345/2022](#); Regulament [394/2022](#); Regulament [428/2022](#); Regulament [576/2022](#); Rectificare [2022](#); Regulament [595/2022](#); Regulament [879/2022](#); Regulament [1269/2022](#); Regulament [1904/2022](#); Regulament [2368/2022](#); Regulament [2367/2022](#); Regulament [2474/2022](#); Regulament [251/2023](#); Regulament [250/2023](#); Regulament [427/2023](#); Va suferi modificări aduse prin următoarele acte: Regulament [427/2023](#);  
*Ultimul amendament în 16 martie 2023.*

CONSILIUL UNIUNII EUROPENE,  
având în vedere [Tratatul](#) privind funcționarea Uniunii Europene, în special [articolul 215](#),  
având în vedere Decizia [2014/512/PESC](#) a Consiliului privind măsuri restrictive având în vedere acțiunile Rusiei de destabilizare a situației în Ucraina,  
având în vedere propunerea comună a Înalțului Reprezentant al Uniunii pentru afaceri externe și politica de securitate și a Comisiei Europene,  
întrucât:

**(1)** Regulamentul (UE) nr. [269/2014](#) al Consiliului pune în aplicare anumite măsuri prevăzute în Decizia [2014/145/PESC](#). Măsurile respective includ înghețarea fondurilor și a resurselor economice ale anumitor persoane fizice și juridice, entități și organisme, precum și restricții asupra anumitor investiții, ca răspuns la anexarea ilegală a Crimeei și a Sevastopolului.

**(2)** La 22 iulie 2014, Consiliul a concluzionat că, în cazul în care Rusia nu răspunde solicitărilor formulate în concluziile Consiliului European din 27 iunie 2014 și în propriile sale concluzii din 22 iulie, este pregătit să introducă fără întârziere un pachet de noi măsuri restrictive semnificative. Prin urmare, se consideră oportun să se aplice măsuri restrictive suplimentare, cu scopul de a crește costul acțiunilor Rusiei menite să submineze integritatea teritorială, suveranitatea și independența Ucrainei, precum și de a promova o soluționare

pașnică a crizei. Aceste măsuri vor fi reexaminată în mod constant și pot fi suspendate ori retrase sau pot fi completate cu alte măsuri restrictive, în funcție de evoluțiile de la fața locului.

**(3)** Este oportun să se aplice restricții asupra exporturilor de anumite produse și tehnologii cu dublă utilizare, astfel cum sunt prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 428/2009 al Consiliului, precum și asupra furnizării de servicii conexe și să se aplice restricții asupra anumitor servicii legate de furnizarea de arme și de echipament militar, în cazul în care statele membre aplică un embargo asupra acestor produse. Respectiva interdicție nu ar trebui să afecteze exporturile de produse și tehnologii cu dublă utilizare, inclusiv pentru sectorul aeronautic și pentru industria spațială, destinate utilizărilor nemilitare sau utilizatorilor finali nemilitari.

**(4)** Este, de asemenea, oportun să se aplice restricții, sub forma unei obligații de autorizare prealabilă, asupra vânzării, furnizării, transferului sau exportului, în mod direct sau indirect, în Rusia, de anumite tehnologii pentru industria petrolieră.

**(5)** Este, de asemenea, oportun să se aplice restricții privind accesul la piața de capital pentru anumite instituții financiare, cu excepția instituțiilor stabilite în Rusia care au statut internațional și care au fost instituite în temeiul unor acorduri interguvernamentale cu Rusia, în calitate de acționar. Respectivele restricții nu se aplică altor servicii financiare, precum activitățile de depozit, serviciile de plată și creditele către sau din partea instituțiilor care fac obiectul prezentului regulament, altele decât cele menționate la articolul 5.

**(6)** Aceste măsuri intră sub incidența tratatului și, prin urmare, este necesară o acțiune de reglementare la nivelul Uniunii, în special pentru a se asigura aplicarea lor uniformă în toate statele membre.

**(7)** Pentru a se asigura eficacitatea măsurilor prevăzute în prezentul regulament, acesta ar trebui să intre în vigoare imediat,

**ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:**

**Articolul 1** În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții:

**(a)** «produse și tehnologii cu dublă utilizare» înseamnă articolele care figurează în anexa I la Regulamentul (UE) nr. 2021/821 al Parlamentului European și al Consiliului (\*);

**(\*)** Regulamentul (UE) nr. 2021/821 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 mai 2021 de instituire a unui regim al Uniunii pentru controlul exporturilor, serviciilor de intermediere, asistenței tehnice, tranzitului și transferului de produse cu dublă utilizare (OJ L 206, 11.6.2021, p. 1).

**(b)** «autorități competente» înseamnă autoritățile competente ale statelor membre, astfel cum sunt identificate pe site-urile care figurează în anexa I;

**(c)** «asistență tehnică» înseamnă orice sprijin tehnic în legătură cu repararea, dezvoltarea, fabricarea, asamblarea, testarea, întreținerea sau orice alt serviciu tehnic, care poate lua forme precum instruirea, consilierea, formarea, transmiterea de cunoștințe practice ori de competențe profesionale sau de servicii de consultanță, inclusiv asistența acordată pe cale verbală;

**(d)** «servicii de intermediere» înseamnă:

**(i)** negocierea sau convenirea tranzacțiilor privind achiziționarea, vânzarea sau furnizarea de produse și tehnologii sau de servicii financiare și tehnice, inclusiv de la o țară terță către orice altă țară terță; sau

**(ii)** vânzarea sau cumpărarea de produse și tehnologii sau de servicii financiare și tehnice, inclusiv în cazul în care acestea sunt situate în țări terțe în vederea transferului lor către o altă țară terță;

**(e)** «servicii de investiții» înseamnă următoarele servicii și activități:

**(i)** primirea și transmiterea de ordine privind unul sau mai multe instrumente financiare;

**(ii)** executarea ordinelor în numele clienților;

**(iii)** tranzacționarea în cont propriu;

**(iv)** administrarea de portofolii;

**(v)** acordarea de consultanță în domeniul investițiilor;

**(vi)** subscrierea de instrumente financiare și/sau plasarea de instrumente financiare cu angajament ferm;

**(vii)** plasarea de instrumente financiare fără angajament ferm;

**(viii)** orice serviciu legat de admiterea la tranzacționare pe o piață reglementată sau de tranzacționarea în cadrul unui sistem multilateral de tranzacționare;

**(f)** «valori mobiliare» înseamnă următoarele categorii de titluri, inclusiv sub formă de criptoactive, care pot fi tranzacționate pe piața de capital, cu excepția instrumentelor de plată:

**(i)** acțiunile la întreprinderi și alte titluri de valoare echivalente acțiunilor la întreprinderi, la întreprinderi de tip parteneriat sau la alte entități, precum și certificatele de depozit referitoare la acțiuni,

**(ii)** obligațiunile sau alte titluri de creanță, inclusiv certificatele de depozit referitoare la astfel de titluri,

**(iii)** orice alte titluri de valoare care conferă dreptul de a cumpăra sau de a vinde asemenea valori mobiliare sau care conduc la o decontare în numerar stabilită în raport cu valori mobiliare;

**(g)** «instrumente ale pieței monetare» înseamnă categoriile de instrumente tranzacționate în mod obișnuit pe piața monetară, precum bonurile de tezaur, certificatele de depozit și efectele de comerț (cu excepția instrumentelor de plată);

**(h)** «instituție de credit» înseamnă o întreprindere a cărei activitate constă în atragerea de depozite sau de alte fonduri rambursabile de la public și în acordarea de credite în cont propriu;

**(i)** «teritoriul Uniunii» înseamnă teritoriile statelor membre cărora li se aplică tratatul, în condițiile prevăzute de acesta, inclusiv spațiul lor aerian;

**(j)** «depozitar central de titluri de valoare» înseamnă o persoană juridică astfel cum este definită la articolul 2 alineatul (1) **punctul 1** din Regulamentul (UE) nr. 909/2014 al Parlamentului European și al Consiliului (\*\*);

**(\*\*)** Regulamentul (UE) **nr. 909/2014** al Parlamentului European și al Consiliului din 23 iulie 2014 privind îmbunătățirea decontării titlurilor de valoare în Uniunea Europeană și privind depozitarii centrali de titluri de

valoare și de modificare a Directivelor [98/26/CE](#) și [2014/65/UE](#) și a Regulamentului (UE) nr. [236/2012](#) (JO L 257, 28.8.2014, p. 1).

**(k)** «depozit» înseamnă un sold creditor rezultat din fondurile rămase într-un cont sau din situații temporare care derivă din tranzacții bancare normale și pe care o instituție de credit are obligația să îl ramburseze în conformitate cu condițiile legale și contractuale aplicabile, inclusiv depozitele la termen și depozitele de economii, cu excepția unui sold creditor:

**(i)** a cărui existență poate fi dovedită doar printr-un instrument financiar definit la articolul 4 alineatul (1) [punctul 15](#) din Directiva 2014/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului (\*\*\*) , cu excepția cazului în care este un produs de economisire atestat printr-un certificat de depozit eliberat pe numele unei anumite persoane și care există într-un stat membru la 2 iulie 2014;

**(\*\*\*)** Directiva 2014/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 15 mai 2014 privind piețele instrumentelor financiare și de modificare a Directivei [2002/92/CE](#) și a Directivei [2011/61/UE](#) (JO L 173, 12.6.2014, p. 349).

**(ii)** al cărui principal nu este rambursabil la valoarea nominală;

**(iii)** al cărui principal poate fi rambursat la valoarea nominală numai în baza unei anumite garanții sau al unui anumit acord furnizat de instituția de credit sau de o terță parte;

**(l)** «programe de dobândire a cetățeniei prin investiție» (sau «pașapoarte de aur») înseamnă procedurile instituite de un stat membru care le permit resortisanților țărilor terțe să dobândească cetățenia statului membru respectiv în schimbul unor plăți și investiții prestabilite;

**(m)** «programe de acordare a dreptului de ședere investitorilor» (sau «vize de aur») înseamnă procedurile instituite de un stat membru care le permit resortisanților țărilor terțe să obțină un permis de ședere într-un stat membru în schimbul unor plăți și investiții prestabilite;

**(n)** «loc de tranzacționare», astfel cum este definit la articolul 4 alineatul (1) [punctul 24](#) din Directiva 2014/65/UE, înseamnă o piață reglementată, un sistem multilateral de tranzacționare (MTF) sau un sistem organizat de tranzacționare (OTF);

**(o)** «finanțare sau asistență financiară» înseamnă orice acțiune, indiferent de mijloacele specifice alese, prin care persoana, entitatea sau organismul în cauză, condiționat sau necondiționat, plătește sau se angajează să plătească propriile fonduri sau resurse economice, inclusiv, dar fără a se limita la, granturi, împrumuturi, garanții, cauțiuni, obligațiuni, scrisori de credit, credite-furnizor, credite-cumpărător, avansuri la import sau la export și toate tipurile de asigurări și de reasigurări, inclusiv asigurarea creditului la export. Plata, precum și clauzele și condițiile aferente plății prețului convenit pentru un produs sau un serviciu, efectuate în conformitate cu practicile comerciale obișnuite, nu constituie finanțare sau asistență financiară;

**(p)** «țară parteneră» înseamnă o țară care aplică un set de măsuri de control al exporturilor care sunt substanțial echivalente cu cele prevăzute în prezentul regulament, identificată în anexa VIII;

**(q)** «dispozitive de comunicare destinate consumatorilor» înseamnă dispozitive utilizate de persoane fizice, cum ar fi calculatoarele personale și perifericele (inclusiv harddiskuri și imprimante), telefoanele mobile, televizoarele inteligente, dispozitivele de memorie (unități USB) și software-ul destinat consumatorilor pentru toate aceste articole.

**(r)** «transportator aerian rus» înseamnă o întreprindere de transport aerian care deține o licență de operare valabilă sau un document echivalent eliberat de autoritățile competente din Federația Rusă.

**(s)** «rating de credit» înseamnă un aviz, acordat pe baza unui sistem de clasificare bine stabilit și definit al categoriilor de rating, referitor la bonitatea unei entități, a unei creanțe sau a unei obligații financiare, a unui titlu de creanță sau a unei acțiuni preferențiale și a altor instrumente financiare ori a unui emitent de astfel de creanțe sau obligații financiare, titluri de creanță sau acțiuni preferențiale și alte instrumente financiare;

**(t)** «activități de rating» înseamnă analiza datelor și a informațiilor, precum și evaluarea, aprobarea, acordarea și revizuirea ratingurilor de credit;

**(u)** «sector energetic» înseamnă un sector care acoperă următoarele activități, cu excepția celor legate de domeniul nuclear civil:

**(i)** explorarea, producția, distribuția în Rusia sau extracția țițeiului, a gazelor naturale sau a combustibililor fosili solizi, rafinarea combustibililor, lichefierea gazelor naturale sau regazificarea;

**(ii)** fabricarea sau distribuția în Rusia de produse pe bază de combustibili fosili solizi, de produse petroliere rafinate sau de gaze; sau

**(iii)** construirea de instalații, instalarea de echipamente sau furnizarea de servicii, echipamente sau tehnologii pentru activități legate de producerea de energie sau de producția de energie electrică.

**(v)** «directive privind achizițiile publice» înseamnă Directivele [2014/23/UE](#) (\*<sup>1</sup>), [2014/24/UE](#) (\*<sup>2</sup>), [2014/25/UE](#) (\*<sup>3</sup>) și [2009/81/CE](#) (\*<sup>4</sup>);

**(w)** «întreprindere de transport rutier» înseamnă orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism care desfășoară activități de transport de mărfuri în scop comercial, cu ajutorul unor autovehicule sau al unei combinații de vehicule;

(\*<sup>1</sup>) Directiva [2014/23/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind atribuirea contractelor de concesiune (JO L 94, 28.3.2014, p. 1).

(\*<sup>2</sup>) Directiva [2014/24/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind achizițiile publice și de abrogare a Directivei [2004/18/CE](#) (JO L 94, 28.3.2014, p. 65).

(\*<sup>3</sup>) Directiva [2014/25/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind achizițiile efectuate de entitățile care își desfășoară activitatea în sectoarele apei, energiei, transporturilor și serviciilor poștale și de abrogare a Directivei [2004/17/CE](#) (JO L 94, 28.3.2014, p. 243).

(<sup>\*4</sup>) Directiva [2009/81/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 13 iulie 2009 privind coordonarea procedurilor privind atribuirea anumitor contracte de lucrări, de furnizare de bunuri și de prestare de servicii de către autoritățile sau entitățile contractante în domeniile apărării și securității și de modificare a Directivelor [2004/17/CE](#) și [2004/18/CE](#) (JO L 216, 20.8.2009, p. 76).

(x) «sector minier și extractiv» înseamnă un sector care acoperă activitățile de localizare, extracție, gestionare și prelucrare în legătură cu materiale care nu produc energie;

(y) «entități critice» înseamnă entități, astfel cum sunt definite la articolul 2 [punctul 1](#) din Directiva (UE) 2022/2557 a Parlamentului European și a Consiliului (<sup>\*1</sup>);

(<sup>\*1</sup>) Directiva (UE) [2022/2557](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 14 decembrie 2022 privind reziliența entităților critice și de abrogare a Directivei [2008/114/CE](#) a Consiliului (JO L 333, 27.12.2022, p. 164).

(z) «infrastructură critică» înseamnă o infrastructură, astfel cum este definită la articolul 2 [litera \(a\)](#) din Directiva [2008/114/CE](#) a Consiliului (<sup>\*2</sup>) și la articolul 2 [punctul 4](#) din Directiva (UE) 2022/2557;

(<sup>\*2</sup>) Directiva [2008/114/CE](#) a Consiliului din 8 decembrie 2008 privind identificarea și desemnarea infrastructurilor critice europene și evaluarea necesității de îmbunătățire a protecției acestora (JO L 345, 23.12.2008, p. 75).  
"

(za) «infrastructură critică europeană» înseamnă o infrastructură, astfel cum este definită la articolul 2 [litera \(b\)](#) din Directiva [2008/114/CE](#);

(zb) «proprietari sau operatori de infrastructuri critice» înseamnă entitățile responsabile cu investițiile într-un anumit activ, sistem sau componentă a acestuia, desemnat ca infrastructură critică sau infrastructură critică europeană și/sau cu operarea curentă a acestora.

**Articolul 2 (1)** Se interzic vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, de produse și tehnologii cu dublă utilizare, indiferent dacă provin sau nu din Uniune, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia.

(1a) Se interzice tranzitul pe teritoriul Rusiei al produselor și tehnologiilor cu dublă utilizare, astfel cum se menționează la alineatul (1), exportate din Uniune.

(2) Se interzic:

(a) furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și legate de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea respectivelor produse și tehnologii;

(b) furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu produsele și tehnologiile

menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al respectivelor produse și tehnologii sau pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe produselor sau tehnologiilor respective.

**(3)** Fără a aduce atingere cerințelor de obținere a unei autorizații prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) de la prezentul articol nu se aplică vânzării, furnizării, transferului sau exportului de produse și tehnologii cu dublă utilizare și nici furnizării de asistență tehnică și financiară conexă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar, destinate:

**(a)** scopurilor umanitare, urgențelor sanitare, prevenirii urgente a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane sau asupra mediului ori reducerii urgente a efectelor unui astfel de eveniment sau ca răspuns la dezastre naturale;

**(b)** scopurilor medicale sau farmaceutice;

**(c)** exportului temporar de articole destinate utilizării de către mass-media de știri;

**(d)** actualizărilor de software;

**(e)** utilizării ca dispozitive de comunicare destinate consumatorilor;

**(f)** Literă eliminată prin art. 1, pct.1, litera a) din Regulamentul Consiliului Uniunii Europene nr. 1269/2022 la data de 22.07.2022

**(g)** uzului personal al persoanelor fizice care călătoresc în Rusia sau al membrilor apropiați ai familiilor lor care călătoresc împreună cu acestea, și anume articole care se limitează la bunuri personale, obiecte de uz casnic, vehicule sau echipamentele necesare pentru a-și desfășura activitatea profesională deținute de persoanele fizice respective și care nu sunt destinate vânzării.

Cu excepția literei (g) de la primul paragraf, exportatorul trebuie să declare în declarația vamală că produsele sunt exportate în temeiul excepției relevante prevăzute la prezentul alineat și trebuie să informeze autoritatea competentă a statului membru în care exportatorul își are reședința sau este stabilit cu privire la faptul că utilizează excepția relevantă pentru prima dată într-o perioadă de 30 de zile de la data la care a avut loc primul export.

**(3a)** Fără a aduce atingere obligațiilor de obținere a unei autorizații în temeiul Regulamentului (UE) 2021/821, interdicția prevăzută la alineatul (1a) din prezentul articol nu se aplică tranzitului pe teritoriul Rusiei al produselor și tehnologiilor cu dublă utilizare destinate scopurilor prevăzute la alineatul (3) literele (a)-(e) din prezentul articol.

**(4)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2) de la prezentul articol și fără a aduce atingere cerințelor de obținere a unei autorizații prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii cu dublă utilizare ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar după ce au stabilit că respectivele produse sau tehnologii ori asistența tehnică sau financiară conexă produselor și tehnologiilor respective:

**(a)** sunt destinate cooperării dintre Uniune, guvernele statelor membre și guvernul Rusiei cu privire la chestiuni pur civile;

**(b)** sunt destinate cooperării interguvernamentale în cadrul programelor spațiale;

**(c)** sunt destinate exploatării, întreținerii, retratării combustibilului și asigurării securității capacităților nucleare civile, precum și cooperării civile în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării;

**(d)** sunt destinate asigurării siguranței maritime;

**(e)** sunt destinate rețelelor civile de comunicații electronice care nu sunt accesibile publicului și care nu sunt proprietatea unei entități controlate de stat sau deținute de stat în proporție de peste 50 %;

**(f)** sunt destinate utilizării exclusive de către entități deținute sau controlate exclusiv sau în comun de către o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat sau constituit în conformitate cu legislația unui stat membru sau a unei țări partenere;

**(g)** sunt destinate reprezentanțelor diplomatice ale Uniunii, ale statelor membre și ale țărilor partenere, inclusiv delegațiilor, ambasadelor și misiunilor.

**(h)** sunt destinate asigurării securității cibernetice și a securității informațiilor pentru persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele din Rusia, cu excepția guvernului acesteia și a întreprinderilor controlate direct sau indirect de guvernul respectiv.

**(4a)** Prin derogare de la alineatul (1a) și fără a aduce atingere obligațiilor de obținere a unei autorizații în temeiul Regulamentului (UE) 2021/821, autoritățile competente pot autoriza tranzitul pe teritoriul Rusiei al produselor și tehnologiilor cu dublă utilizare după ce au stabilit că aceste produse sau tehnologii sunt destinate scopurilor menționate la alineatul (4) literele (b), (c), (d) și (h) din prezentul articol.

**(5)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2) de la prezentul articol și fără a aduce atingere cerințelor de obținere a unei autorizații prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii cu dublă utilizare ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar după ce au stabilit că respectivele produse sau tehnologii ori asistența tehnică sau financiară conexă produselor și tehnologiilor respective sunt datorate în temeiul unor contracte încheiate înainte de data de 26 februarie 2022, sau al unor contracte accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, cu condiția ca autorizația să fi fost solicitată înainte de data de 1 mai 2022.

**(6)** Toate autorizațiile necesare în temeiul prezentului articol se acordă de către autoritățile competente în conformitate cu regulile și procedurile prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, care se aplică mutatis mutandis. Autorizația este valabilă în întreaga Uniune.

**(7)** Atunci când decid cu privire la cererile de autorizații menționate la alineatele (4) și (5), autoritățile competente nu acordă o autorizație în cazul în care au motive rezonabile să creadă că:



(i) utilizatorul final ar putea fi un utilizator final militar, o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism care figurează pe lista din anexa IV sau că produsele ar putea fi destinate unei utilizări finale militare, cu excepția cazului în care vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse și tehnologii este permisă în temeiul articolului 2b alineatul (1) litera (a);

(ii) vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse și tehnologii este destinată aviației sau industriei spațiale, cu excepția cazului în care o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse și tehnologii este permisă în temeiul alineatului (4) litera (b); sau

(iii) vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor și tehnologiilor menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă este destinată sectorului energetic, cu excepția cazului în care o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export sau asistența tehnică sau financiară aferentă este permisă în temeiul excepțiilor prevăzute la articolul 3 alineatele (3)-(6).

(8) Autoritățile competente pot anula, suspenda, modifica sau revoca o autorizație pe care au acordat-o în temeiul alineatelor (4) și (5) în cazul în care consideră că anularea, suspendarea, modificarea sau revocarea este necesară pentru punerea în aplicare efectivă a prezentului regulament.

**Articolul 2a (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, de produse și tehnologii care ar putea contribui la dezvoltarea militară și tehnologică a Rusiei sau la dezvoltarea sectorului apărării și securității, astfel cum se menționează în anexa VII, indiferent dacă provin sau nu din Uniune, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia.

(2) Se interzic:

(a) furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, de servicii de intermediere și de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și legate de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor și a tehnologiilor respective;

(b) furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al respectivelor produse și tehnologii sau pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe produselor sau tehnologiilor respective.

(3) Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică vânzării, furnizării, transferului sau exportului de produse și tehnologii menționate la

alineatul (1) și nici furnizării de asistență tehnică și financiară conexă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar, destinate:

**(a)** scopurilor umanitare, urgențelor sanitare, prevenirii urgente a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane sau asupra mediului ori reducerii urgente a efectelor unui astfel de eveniment sau ca răspuns la dezastre naturale;

**(b)** scopurilor medicale sau farmaceutice;

**(c)** exportului temporar de articole destinate utilizării de către mass-media de știri;

**(d)** actualizărilor de software;

**(e)** utilizării ca dispozitive de comunicare destinate consumatorilor;

**(f)** Literă eliminată prin art. 1, pct. 2, litera a) din Regulamentul Consiliului Uniunii Europene nr. 1269/2022 la data de 22.07.2022

**(g)** uzului personal al persoanelor fizice care călătoresc în Rusia sau al membrilor apropiați ai familiilor lor care călătoresc împreună cu acestea, și anume articole care se limitează la bunuri personale, obiecte de uz casnic, vehicule sau echipamentele necesare pentru a-și desfășura activitatea profesională deținute de persoanele fizice respective și care nu sunt destinate vânzării.

Cu excepția literei (g) de la primul paragraf, exportatorul trebuie să declare în declarația vamală că produsele sunt exportate în temeiul excepției relevante prevăzute la prezentul alineat și trebuie să informeze autoritatea competentă a statului membru în care exportatorul își are reședința sau este stabilit cu privire la faptul că utilizează excepția relevantă pentru prima dată într-o perioadă de 30 de zile de la data la care a avut loc primul export.

**(4)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar după ce au stabilit că respectivele produse sau tehnologii ori asistența tehnică sau financiară conexă produselor și tehnologiilor respective:

**(a)** sunt destinate cooperării dintre Uniune, guvernele statelor membre și guvernul Rusiei cu privire la chestiuni pur civile;

**(b)** sunt destinate cooperării interguvernamentale în cadrul programelor spațiale;

**(c)** sunt destinate exploatării, întreținerii, retratării combustibilului și asigurării securității capacităților nucleare civile, precum și cooperării civile în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării;

**(d)** sunt destinate asigurării siguranței maritime;

**(e)** sunt destinate rețelelor civile de comunicații electronice care nu sunt accesibile publicului și care nu sunt proprietatea unei entități care este controlată de stat sau deținută de stat în proporție de peste 50 %;

**(f)** sunt destinate utilizării exclusive de către entități deținute sau controlate exclusiv sau în comun de către o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat sau constituit în conformitate cu legislația unui stat membru sau a unei țări partenere; sau

**(g)** sunt destinate reprezentanțelor diplomatice ale Uniunii, ale statelor membre și ale țărilor partenere, inclusiv delegațiilor, ambasadelor și misiunilor.

**(h)** sunt destinate asigurării securității cibernetice și a securității informațiilor pentru persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele din Rusia, cu excepția guvernului acesteia și a întreprinderilor controlate direct sau indirect de guvernul respectiv.

**(5)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar după ce au stabilit că respectivele produse sau tehnologii ori asistența tehnică sau financiară conexă produselor sau tehnologiilor respective sunt datorate în temeiul unor contracte încheiate înainte de data de 26 februarie 2022, sau al unor contracte accesorii necesare pentru executarea unui astfel de contract, cu condiția ca autorizația să fi fost solicitată înainte de data de 1 mai 2022.

**(6)** Toate autorizațiile necesare în temeiul prezentului articol se acordă de către autoritățile competente în conformitate cu regulile și procedurile prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, care se aplică mutatis mutandis. Autorizația este valabilă în întreaga Uniune.

**(7)** Atunci când decid cu privire la cererile de autorizații menționate la alineatele (4) și (5), autoritățile competente nu acordă o autorizație în cazul în care au motive rezonabile să creadă că:

**(i)** utilizatorul final ar putea fi un utilizator final militar, o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism care figurează pe lista din anexa IV sau că produsele ar putea fi destinate unei utilizări finale militare, cu excepția cazului în care vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse și tehnologii este permisă în temeiul articolului 2b alineatul (1);

**(ii)** vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse și tehnologii este destinată aviației sau industriei spațiale, cu excepția cazului în care o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse și tehnologii este permisă în temeiul alineatului (4) litera (b); sau

**(iii)** vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor și tehnologiilor menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă este destinată sectorului energetic, cu excepția cazului în care o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export sau asistența tehnică sau financiară aferentă este permisă în temeiul excepțiilor prevăzute la articolul 3 alineatele (3)-(6).

**(8)** Autoritățile competente pot anula, suspenda, modifica sau revoca o autorizație pe care au acordat-o în temeiul alineatelor (4) și (5) în cazul în care

consideră că anularea, suspendarea, modificarea sau revocarea este necesară pentru punerea în aplicare efectivă a prezentului regulament.

**Articolul 2aa (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, de arme de foc, piese, componente esențiale și muniție pentru acestea, care figurează în anexa I la Regulamentul (UE) nr. 258/2012 al Parlamentului European și al Consiliului (\*1), indiferent dacă provin sau nu din Uniune, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia.

(\*1) Regulamentul (UE) nr. 258/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 martie 2012 privind punerea în aplicare a articolului 10 din Protocolul Organizației Națiunilor Unite împotriva fabricării și traficului ilegale de arme de foc, piese și componente ale acestora, precum și de muniții, adițional la Convenția Organizației Națiunilor Unite împotriva criminalității transnaționale organizate (Protocolul ONU privind armele de foc) și de stabilire a măsurilor privind autorizațiile de export, importul și tranzitul pentru arme de foc, piese și componente ale acestora, precum și muniții (JO L 94, 30.3.2012, p. 1). "

**(1a)** Se interzice tranzitul pe teritoriul Rusiei al armelor de foc, pieselor și componentelor esențiale ale acestora, precum și al munițiilor menționate la alineatul (1), exportate din Uniune.

**(2)** Se interzic:

**(a)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia ori în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele menționate la alineatul (1) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor respective;

**(b)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu produsele menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al produselor respective sau pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe.

**Articolul 2b (1)** În ceea ce privește persoanele fizice sau juridice, entitățile sau organismele enumerate în anexa IV, prin derogare de la articolul 2 alineatele (1) și (2) și de la articolul 2a alineatele (1) și (2) și fără a aduce atingere cerințelor de obținere a unei autorizații prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii cu dublă utilizare, precum și de produse și tehnologii care figurează pe lista din anexa VII ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă produselor și tehnologiilor respective numai după ce au stabilit că:

**(a)** produsele sau tehnologiile respective ori asistența tehnică sau financiară conexă sunt necesare pentru prevenirea urgentă a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane

sau asupra mediului ori pentru reducerea urgentă a efectelor unui eveniment;  
sau

**(b)** produsele sau tehnologiile respective ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă sunt datorate în temeiul unor contracte încheiate înainte de data de 26 februarie 2022, sau al unor contracte accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, cu condiția ca autorizația să fi fost solicitată înainte de data de 1 mai 2022.

**(2)** Toate autorizațiile necesare în temeiul prezentului articol se acordă de către autoritățile competente ale statului membru în conformitate cu regulile și procedurile prevăzute în Regulamentul (UE) 2021/821, care se aplică *mutatis mutandis*. Autorizația este valabilă în întreaga Uniune.

**(3)** Autoritățile competente pot anula, suspenda, modifica sau revoca o autorizație pe care au acordat-o în temeiul alineatului (1) în cazul în care consideră că anularea, suspendarea, modificarea sau revocarea este necesară pentru punerea în aplicare efectivă a prezentului regulament.

**Articolul 2c** **(1)** Notificarea autorității competente menționate la articolul 2 alineatul (3) și la articolul 2a alineatul (3) se transmite prin mijloace electronice, ori de câte ori este posibil, utilizând formulare care conțin cel puțin toate elementele din modelele care figurează în anexa IX, în ordinea prevăzută în modelele respective.

**(2)** Toate autorizațiile menționate la articolele 2, 2a și 2b se emit prin mijloace electronice, ori de câte ori este posibil, utilizând formulare care conțin cel puțin toate elementele din modelele care figurează în anexa IX, în ordinea prevăzută în modelele respective.

**Articolul 2d** **(1)** Autoritățile competente fac schimb de informații cu celelalte state membre și cu Comisia cu privire la autorizațiile acordate și la refuzurile emise în temeiul articolelor 2, 2a și 2b. Schimburile de informații se efectuează utilizând sistemul electronic prevăzut la articolul 23 **alineatul (6)** din Regulamentul (UE) 2021/821.

**(2)** Informațiile primite ca urmare a aplicării prezentului articol, inclusiv cele primite în cadrul schimburilor de informații menționate la alineatul (1), sunt folosite numai în scopul pentru care au fost solicitate.

Statele membre și Comisia asigură, în conformitate cu dreptul Uniunii și cu dreptul intern, protecția informațiilor confidențiale obținute în aplicarea prezentului articol.

Statele membre și Comisia se asigură că informațiile clasificate care au fost transmise sau au făcut obiectul unor schimburi de informații în temeiul prezentului articol nu sunt declassate sau declassificate fără acordul prealabil scris al emitentului.

**(3)** Înainte ca un stat membru să acorde o autorizație în conformitate cu articolele 2, 2a și 2b pentru o tranzacție care este identică, în esență, cu o tranzacție care face obiectul unui refuz încă în vigoare emis de un alt stat membru sau de alte state membre, acesta se consultă mai întâi cu statul membru sau statele membre care au pronunțat refuzul. Dacă, în urma

consultărilor, respectivul stat membru decide să acorde autorizația, acesta informează celelalte state membre și Comisia în acest sens, furnizând toate informațiile relevante care să justifice această decizie.

**(3a)** Atunci când un stat să acorde o autorizație, în conformitate cu articolul 2 alineatul (4) litera (d), cu articolul 2a alineatul (4) litera (d) și cu articolul 3f alineatul (4), pentru vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii destinate siguranței maritime, acesta informează celelalte state membre și Comisia în termen de două săptămâni de la autorizare.

**(4)** După caz și pe bază de reciprocitate, Comisia, în consultare cu statele membre, face schimb de informații cu țările partenere, cu scopul de a sprijini eficacitatea măsurilor de control al exporturilor prevăzute în prezentul regulament și aplicarea consecventă a măsurilor de control al exporturilor aplicate de țările partenere.

**Articolul 2e (1)** Se interzice acordarea de finanțare publică sau de asistență financiară publică pentru comerțul cu Rusia sau pentru realizarea de investiții în Rusia.

**(2)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) nu se aplică:

**(a)** angajamentelor obligatorii de finanțare sau de acordare de asistență financiară stabilite înainte de data de 26 februarie 2022;

**(b)** furnizării de finanțare publică sau de asistență financiară publică în valoare totală de până la 10 000 000 EUR pe proiect în favoarea întreprinderilor mici și mijlocii stabilite în Uniune; sau

**(c)** furnizării de finanțare publică sau de asistență financiară publică pentru comerțul cu alimente și în scopuri agricole, medicale sau umanitare.

**(3)** Sunt interzise investițiile, participarea sau orice altă contribuție la proiecte cofinanțate de Fondul de investiții directe al Rusiei.

**(4)** Prin derogare de la alineatul (3), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, o participare la investiții în, sau o contribuție la, proiecte cofinanțate de Fondul de investiții directe al Rusiei, după ce stabilesc că o astfel de participare la investiții sau contribuție este datorată în temeiul unor contracte încheiate înainte de 2 martie 2022 sau al unor contracte auxiliare necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

**Articolul 2f (1)** Se interzice operatorilor difuzarea sau permiterea, facilitarea sau contribuirea în alt mod la difuzarea oricărui conținut de către persoanele juridice, entitățile sau organismele enumerate în anexa XV, inclusiv prin transmisie sau distribuție prin orice fel de mijloace, cum ar fi cablu, satelit, IP-TV, furnizori de servicii internet, platforme sau aplicații de partajare a materialelor video pe internet, indiferent dacă sunt noi sau preinstalate.

**(2)** Orice licență de difuzare sau orice acord de autorizare, transmisie și distribuție a difuzării încheiat cu persoanele juridice, entitățile sau organismele enumerate în anexa XV se suspendă.

**(3)** Se interzice publicitatea pentru produse sau servicii în cadrul oricărui conținut produs sau difuzat de persoanele juridice, entitățile sau organismele enumerate în anexa XV, inclusiv prin transmisia sau distribuția prin oricare dintre mijloacele menționate la alineatul (1).

**Articolul 3 (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, al produselor sau tehnologiilor care figurează pe lista din anexa II, indiferent dacă produsele sau tehnologiile respective provin sau nu din Uniune, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia, inclusiv din zona sa economică exclusivă și de pe platforma sa continentală, ori în scopul utilizării lor în Rusia, inclusiv în zona sa economică exclusivă și pe platforma sa continentală.

**(2)** Se interzice:

**(a)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia ori în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, servicii de intermediere sau alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea acestor produse și tehnologii;

**(b)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară legată de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al produselor și tehnologiilor respective ori pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe produselor sau tehnologiilor respective

**(3)** Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică în cazul vânzării, furnizării, transferului sau exportului de produse sau tehnologii sau al furnizării de asistență tehnică sau financiară, necesare pentru:

**(a)** transportul, din Rusia sau prin Rusia, în Uniune de gaze naturale și de petrol, inclusiv de produse obținute prin rafinarea petrolului, cu excepția cazului în care acesta este interzis în temeiul articolului 3m sau 3n; sau

**(b)** prevenirea urgentă a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane și asupra mediului ori reducerea urgentă a efectelor unui astfel de eveniment.

**(4)** Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică în cazul executării, până la data de 17 septembrie 2022, a unei obligații care decurge dintr-un contract încheiat înainte de 16 martie 2022 sau din contractele accesorii necesare pentru executarea unui astfel de contract, cu condiția ca autoritatea competentă să fi fost informată cu cel puțin cinci zile lucrătoare în prealabil.

**(5)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (2) nu se aplică în cazul furnizării de servicii de asigurare și reasigurare vreunei persoane juridice, entități sau organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul dreptului unui stat membru cu privire la activitățile sale în afara sectorului energetic din Rusia.

**(6)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul și furnizarea de asistență tehnică sau financiară, după ce au stabilit că:

**(a)** este necesar(ă) pentru asigurarea aprovizionării critice cu energie în cadrul Uniunii; sau

**(b)** este destinat(ă) pentru utilizarea exclusivă de către entitățile deținute de o persoană juridică, o entitate sau un organism, care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul dreptului unui stat membru, sau controlate, singure sau alături de altele, de o astfel de persoană juridică, entitate sau organism.

**(7)** Statul membru sau statele membre în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (6), în termen de două săptămâni de la autorizare.

### **Articolul 3a (1)** Se interzice:

**(a)** achiziționarea oricărei noi participații sau extinderea oricărei participații existente în orice persoană juridică, entitate sau organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației Rusiei sau a oricărei alte țări terțe și care își desfășoară activitatea în sectorul energetic în Rusia;

**(b)** acordarea sau participarea la orice acord de acordare a oricărui nou împrumut sau credit ori furnizarea în alt mod de finanțare, inclusiv capital propriu, oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației Rusiei sau a oricărei alte țări terțe și care își desfășoară activitatea în sectorul energetic în Rusia sau în scopul documentat al finanțării unei astfel de persoane juridice, a unei astfel de entități sau a unui astfel de organism;

**(c)** constituirea oricărei noi întreprinderi comune împreună cu orice persoană juridică, entitate sau organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației Rusiei sau a oricărei alte țări terțe și care își desfășoară activitatea în sectorul energetic în Rusia;

**(d)** furnizarea de servicii de investiții care au legătură directă cu activitățile menționate la literele (a), (b) și (c).

### **(2)** Se interzice:

**(a)** achiziționarea oricărei noi participații sau extinderea oricărei participații existente în orice persoană juridică, entitate sau organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației Rusiei sau a oricărei alte țări terțe și care își desfășoară activitatea în sectorul minier și extractiv în Rusia;

**(b)** acordarea sau participarea la orice acord de acordare a oricărui nou împrumut sau credit ori furnizarea în alt mod de finanțare, inclusiv capital propriu, oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației Rusiei sau a oricărei alte țări terțe și care își desfășoară activitatea în sectorul minier și extractiv în Rusia sau în scopul documentat al finanțării unei astfel de persoane juridice, a unei astfel de entități sau a unui astfel de organism;

**(c)** constituirea oricărei noi întreprinderi comune împreună cu orice persoană juridică, entitate sau organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației Rusiei sau a oricărei alte țări terțe și care își desfășoară activitatea în sectorul minier și extractiv în Rusia;

**(d)** furnizarea de servicii de investiții care au legătură directă cu activitățile menționate la literele (a), (b) și (c).



**(3)** Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, orice activitate menționată la alineatul (1), după ce au stabilit că aceasta:

**(a)** este necesară pentru asigurarea aprovizionării critice cu energie în cadrul Uniunii, precum și pentru transportul în Uniune de gaze naturale și de țiței, inclusiv produse obținute din prelucrarea țițeiului, cu excepția cazului în care acestea sunt interzise în temeiul articolului 3m sau 3n, din sau prin Rusia; sau

**(b)** privește exclusiv o persoană juridică, o entitate sau un organism care își desfășoară activitatea în sectorul energetic în Rusia deținut(ă) de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației unui stat membru.

**(4)** Statul membru sau statele membre în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (3) în termen de două săptămâni de la autorizare.

**(5)** Interdicția prevăzută la alineatul (2) nu se aplică activităților miniere și extractive a căror valoare maximă rezultă din producția anumitor materiale care figurează pe lista din anexa XXX sau care au ca obiectiv principal producția oricăruia dintre aceste materiale.

**Articolul 3b (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, către persoane fizice sau juridice, entități sau organisme din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de produse și tehnologii adecvate pentru a fi utilizate în scopul rafinării petrolului sau al lichefierii gazelor naturale, astfel cum sunt menționate în anexa X, indiferent dacă provin sau nu din Uniune.

**(2)** Se interzic:

**(a)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și legate de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea respectivelor produse și tehnologii;

**(b)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al respectivelor produse și tehnologii sau pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe produselor sau tehnologiilor respective.

**(3)** Interdicțiile de la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării până la data de 27 mai 2022 a contractelor încheiate înainte de data de 26 februarie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(4)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor și tehnologiilor enumerate în anexa X sau furnizarea de asistență tehnică sau financiară pentru produsele și tehnologiile

respective, după ce au stabilit că aceste produse sau tehnologii sau furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă sunt necesare pentru a preveni urgent un eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și a siguranței umane sau asupra mediului ori pentru a reduce urgent efectele unui astfel de eveniment.

În cazurile urgente justificate în mod corespunzător, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul poate avea loc fără o autorizație prealabilă, cu condiția ca exportatorul să notifice acest lucru autorității competente, în termen de cinci zile lucrătoare de la data la care a avut loc vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, furnizându-i acesteia informații detaliate referitoare la justificarea relevantă a vânzării, a furnizării, a transferului sau a exportului fără autorizație prealabilă.

**(5)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (4).

**Articolul 3c (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de produse și tehnologii adecvate pentru a fi utilizate în aviație sau în industria spațială, astfel cum figurează pe lista din anexa XI, precum și de combustibili pentru avioane cu reacție și de aditivi pentru combustibili, astfel cum sunt enumerați în anexa XX, indiferent dacă sunt originari sau nu din Uniune.

**(2)** Se interzice furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării lor în Rusia, de servicii de asigurare și reasigurare în legătură cu produsele și tehnologiile menționate în anexa XI.

**(3)** Se interzice furnizarea uneia sau a mai multora dintre următoarele activități: furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de servicii de revizie, reparații, inspecție, înlocuire, modificare sau remediere a defectelor unei aeronave sau ale unei componente de aeronavă, cu excepția inspecției premergătoare zborului, în legătură cu produsele și tehnologiile enumerate în anexa XI.

**(4)** Se interzic:

**(a)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și legate de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea respectivelor produse și tehnologii;

**(b)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al respectivelor produse și tehnologii sau pentru furnizarea de asistență

tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe produselor sau tehnologiilor respective.

**(5)** În ceea ce privește produsele care figurează în anexa XI partea A, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) nu se aplică executării, până la 28 martie 2022, a contractelor încheiate înainte de 26 februarie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(5a)** În ceea ce privește produsele care figurează în anexa XI partea B, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) nu se aplică executării, până la 6 noiembrie 2022, a contractelor încheiate înainte de 7 octombrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(5b)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din partea C a anexei XI, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) nu se aplică executării, până la 16 ianuarie 2023, a contractelor încheiate înainte de 17 decembrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(5c)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din anexa XI partea D, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) nu se aplică în cazul executării, până la 27 martie 2023, a contractelor încheiate înainte de 26 februarie 2023 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

**(6)** Prin derogare de la alineatele (1) și (4), autoritățile naționale competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, executarea unui contract de leasing financiar pentru aeronave încheiat înainte de 26 februarie 2022, după ce au stabilit că:

**(a)** acesta este strict necesar pentru a asigura rambursarea leasingului către o persoană juridică, o entitate sau un organism înregistrat sau constituit în temeiul legislației unui stat membru care nu intră sub incidența niciuneia dintre măsurile restrictive prevăzute în prezentul regulament; și

**(b)** nu va fi pusă la dispoziția contrapărții ruse nicio resursă economică, cu excepția transferului dreptului de proprietate asupra aeronavei după rambursarea integrală a leasingului financiar.

**(6a)** Prin derogare de la alineatele (1) și (4), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor care figurează în anexa XI partea B, sau asistența tehnică, serviciile de intermediere, finanțarea sau asistența financiară aferente acestora, după ce au stabilit că acest lucru este necesar pentru producția de produse din titan necesare în industria aeronautică, pentru care nu este disponibilă nicio sursă de aprovizionare alternativă.

**(6b)** Prin derogare de la alineatul (4), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, furnizarea de asistență tehnică în legătură cu utilizarea produselor și tehnologiilor menționate la alineatul (1), după ce au stabilit că furnizarea unei astfel de asistențe tehnice este necesară pentru evitarea coliziunii între sateliți sau a reintrării neintenționate a acestora în atmosferă.

**(6c)** Prin derogare de la alineatele (1) și (4), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea,

transferul sau exportul produselor încadrate la codurile NC 8517 71 00, 8517 79 00 și 9026 00 00 care figurează pe lista din partea B a anexei XI sau servicii conexe de asistență tehnică, de brokeraj, de finanțare sau de asistență financiară, după ce au stabilit că acest lucru este necesar în scopuri medicale sau farmaceutice ori în scopuri umanitare, cum ar fi furnizarea sau facilitarea furnizării de asistență, inclusiv de materiale medicale, alimente, sau transferul de lucrători umanitari și asistența conexasă ori pentru evacuări.

Atunci când se pronunță în privința cererilor de autorizare pentru scopuri medicale, farmaceutice sau umanitare în conformitate prezentul alineat, autoritățile competente nu acordă autorizație pentru export niciunei persoane fizice sau juridice, entități sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, dacă au motive întemeiate să creadă că produsele ar putea fi destinate unei utilizări finale militare.

(7) Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizații acordate în temeiul prezentului articol.

(8) Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu aduce atingere articolului 2 alineatul (4) litera (b) și articolului 2a alineatul (4) litera (b).

(9) Interdicția de la alineatul (4) litera (a) nu se aplică schimbului de informații care vizează stabilirea de standarde tehnice în cadrul Organizației Aviației Civile Internaționale în ceea ce privește produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1).

**Articolul 3d (1)** Se interzice oricărei aeronave exploatare de transportatori aerieni ruși, inclusiv în calitate de transportator comercial în cadrul acordurilor de partajare de cod sau de rezervare de capacitate, sau oricărei aeronave înmatriculate în Rusia sau oricărei aeronave care nu este înmatriculată în Rusia, dar este deținută sau închiriată sau controlată în alt mod de orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism rus să aterizeze pe teritoriul Uniunii, să decoleze de pe acesta sau să îl survoleze.

(2) Alineatul (1) nu se aplică în cazul unei aterizări de urgență sau al unei survolări de urgență.

(3) Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza o aeronavă să aterizeze pe teritoriul Uniunii, să decoleze de pe acesta sau să îl survoleze dacă autoritățile competente respective au stabilit în prealabil că aterizarea, decolarea sau survolarea în cauză este necesară în scopuri umanitare sau în orice alt scop care este în concordanță cu obiectivele prezentului regulament.

(4) Statul membru sau statele membre în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (3) în termen de două săptămâni de la autorizare.

(5) Operatorii de aeronave care efectuează zboruri neregulate între Rusia și Uniune, operate direct sau prin intermediul unei țări terțe, notifică autorităților lor competente toate informațiile relevante referitoare la zbor prealabil operării acestuia și cu cel puțin 48 de ore înainte.

(6) În cazul refuzului unui zbor notificat în conformitate cu alineatul (5), statul membru în cauză informează imediat celelalte state membre, administratorul de rețea și Comisia.

### Articolul 3e

(1) Administratorul de rețea pentru funcțiile rețelei de management al traficului aerian al cerului unic european sprijină Comisia și statele membre în asigurarea punerii în aplicare și a respectării articolului 3d. În special, administratorul de rețea respinge toate planurile de zbor depuse de operatorii aerieni care indică intenția de a desfășura deasupra teritoriului Uniunii activități care constituie o încălcare a prezentei decizii, astfel încât pilotului să nu i se permită să zboare.

(2) Administratorul de rețea transmite periodic Comisiei și statelor membre, pe baza analizei planurilor de zbor, rapoarte privind punerea în aplicare a articolului 3d.

**Articolul 3ea** (1) Se interzice acordarea accesului în porturi, după data de 16 aprilie 2022, și, după data de 29 iulie 2022, a accesului la ecluze pe teritoriul Uniunii, tuturor navelor înregistrate sub pavilionul Rusiei, cu excepția accesului la ecluze în scopul părăsirii teritoriului Uniunii.

(1a) După 8 aprilie 2023, interdicția prevăzută la alineatul (1) se aplică și tuturor navelor certificate de Registrul naval rus.

(2) Alineatul (1) se aplică navelor care și-au schimbat pavilionul rus în pavilionul oricărui alt stat sau care și-au schimbat înmatricularea în Rusia în înmatricularea în oricare alt stat după 24 februarie 2022.

(3) În sensul prezentului articol, cu excepția alineatului (1a), «navă» înseamnă:

(a) o navă care intră în domeniul de aplicare al convențiilor internaționale relevante;

(b) un iaht cu lungimea de 15 metri sau mai mare care nu transportă mărfuri și care nu transportă mai mult de 12 pasageri; sau

(c) o ambarcațiune de agrement sau un motovehicul nautic, astfel cum sunt definite în Directiva [2013/53/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului (\*5).

(\*5) Directiva [2013/53/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 20 noiembrie 2013 privind ambarcațiunile de agrement și motovehiculele nautice și de abrogare a Directivei [94/25/CE](#) (JO L 354, 28.12.2013, p. 90).

(4) Alineatele (1) și (1a) nu se aplică în cazul unei nave care are nevoie de asistență și care caută un loc de refugiu în cazul unei escale de urgență într-un port din motive de siguranță maritimă sau în scopul salvării de vieți omenești pe mare.

(5) Prin derogare de la alineatele (1) și (1a), autoritățile competente pot autoriza o navă să aibă acces într-un port sau la o ecluză, în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că accesul este necesar pentru:

(a) cu excepția cazului în care sunt interzise în temeiul articolului 3m sau 3n, achiziționarea, importul sau transportul în Uniune de gaze naturale și de petrol, inclusiv de produse obținute prin rafinarea petrolului, de titan, aluminiu,

cupru, nichel, paladiu și minereu de fier, precum și de anumite produse chimice și produse din fier astfel cum figurează pe lista din anexa XXIV;

**(b)** achiziționarea, importul sau transportul de produse farmaceutice, medicale, agricole și alimentare, inclusiv grâu și fertilizatori al căror import, achiziționare și transport sunt permise în temeiul prezentului regulament;

**(c)** scopuri umanitare;

**(d)** transportul combustibilului nuclear și al altor produse strict necesare funcționării capacităților nucleare civile; sau

**(e)** achiziționarea, importul sau transportul în Uniune de cărbune și alți combustibili fosili solizi, astfel cum sunt enumerați în anexa XXII, până la 10 august 2022.

**(5a)** Prin derogare de la alineatul (2), autoritățile competente pot autoriza navele care și-au schimbat pavilionul rus în pavilionul oricărui alt stat sau care și-au schimbat înmatricularea în Rusia în înmatricularea în oricare alt stat înainte de 16 aprilie 2022 să aibă acces într-un port sau la o ecluză, în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că:

**(a)** a fost solicitat prin contract un pavilion rus sau o înmatriculare în Rusia;  
și

**(b)** accesul este necesar pentru descărcarea de mărfuri strict necesare pentru finalizarea unor proiecte privind energia din surse regenerabile în Uniune, cu condiția ca importul acestor mărfuri să nu fie interzis în alt mod în temeiul prezentului regulament.";

**(5b)** Prin derogare de la alineatul (2), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, accesul într-un port sau la o ecluză al unei nave dacă aceasta:

**(a)** a arborat pavilionul Federației Ruse în temeiul unui regim de navlosire navă nudă început înainte de 24 februarie 2022;

**(b)** și-a reluat dreptul de a arboră pavilionul statului membru de înmatriculare de bază înainte de 31 ianuarie 2023; și

**(c)** nu este deținută, închiriată, exploatată sau controlată în alt mod de un resortisant rus sau de o persoană juridică, o entitate sau un organism înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația Federației Ruse.

**(6)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia în legătură cu orice autorizație acordată în temeiul alineatelor (5), (5a) și (5b) în termen de două săptămâni de la autorizare.

**Articolul 3f (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia, în scopul utilizării în Rusia sau pentru montarea la bordul unei nave sub pavilion rus, a produselor și tehnologiilor de navigație maritimă, care figurează pe lista din anexa XVI, indiferent dacă provin sau nu din Uniune.

**(2)** Se interzic:

**(a)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, servicii de intermediere sau alte servicii legate de produsele

și tehnologiile menționate la alineatul (1) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea acestor produse și tehnologii;

**(b)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară legată de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al acestor produse și tehnologii sau pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii conexe produselor sau tehnologiilor respective.

**(3)** Interdicțiile de la alineatele (1) și (2) nu se aplică vânzării, furnizării, transferului sau exportului produselor și tehnologiilor menționate la alineatul (1) și nici furnizării de asistență tehnică și financiară conexasă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar destinate scopurilor umanitare, urgențelor sanitare, prevenirii urgente a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane sau asupra mediului ori reducerii urgente a efectelor unui astfel de eveniment sau ca răspuns la dezastre naturale.

**(4)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de produse și tehnologii menționate la alineatul (1) ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexasă pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar după ce au stabilit că respectivele produse sau tehnologii ori asistența tehnică sau financiară conexasă produselor și tehnologiilor respective sunt destinate siguranței maritime.

**(5)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (4).

### **Articolul 3g (1)** Se interzice:

**(a)** importul, direct sau indirect, în Uniune de produse siderurgice, astfel cum figurează pe lista din anexa XVII, în cazul în care acestea:

**(i)** sunt originare din Rusia; ori

**(ii)** au fost exportate din Rusia;

**(b)** achiziționarea, în mod direct sau indirect, de produse siderurgice, astfel cum figurează pe lista din anexa XVII, care se află în Rusia sau au fost originare din Rusia;

**(c)** transportul de produse siderurgice, astfel cum figurează pe lista din anexa XVII, în cazul în care acestea au fost originare din Rusia sau sunt exportate din Rusia către orice altă țară;

**(d)** importul sau achiziționarea, în mod direct sau indirect, începând cu 30 septembrie 2023, de fier și produse siderurgice care figurează pe lista din anexa XVII, atunci când sunt prelucrate într-o țară terță, care încorporează fier și produse siderurgice originare din Rusia care figurează pe lista din anexa XVII ; în ceea ce privește produsele care figurează pe lista din anexa XVII , prelucrate într-o țară terță, care încorporează produse siderurgice originare din Rusia încadrate la codul NC 7207 11, 7207 12 10 sau 7224 90, această

interdicție se aplică de la 1 aprilie 2024 pentru codul NC 7207 11 și de la 1 octombrie 2024 pentru codurile NC 7207 12 10 și 7224 90;

**(e)** furnizarea, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, de servicii de intermediere, de finanțare sau de asistență financiară, inclusiv de produse financiare derivate, precum și de servicii de asigurare și reasigurare, legate de interdicțiile prevăzute la literele (a), (b), (c) și (d).

**(2)** În ceea ce privește produsele care figurează în anexa XVII partea A, și indiferent dacă acestea figurează în anexa XVII partea B, interdicțiile prevăzute la alineatul (1) nu se aplică executării, până la 17 iunie 2022, a contractelor încheiate înainte de 16 martie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(3)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din partea B a anexei XVII, dar care nu figurează pe lista din partea A a anexei XVII, și fără a aduce atingere alineatului (4), interdicțiile prevăzute la alineatul (1) nu se aplică executării, până la 8 ianuarie 2023, a contractelor încheiate înainte de 7 octombrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective. Prezenta dispoziție nu se aplică produselor încadrate la codurile NC 7207 11, 7207 12 10 și 7224 90, cărora li se aplică alineatele (4), (5) și (5a).

**(4)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) literele (a), (b), (c) și (e) nu se aplică la importul, achiziționarea sau transportul, sau asistența tehnică sau financiară aferente acestora, următoarelor cantități de produse încadrate la codul CN 7207 12 10:

**(a)** 3 747 905 de tone, în perioada cuprinsă între 7 octombrie 2022 și 30 septembrie 2023;

**(b)** 3 747 905 de tone, în perioada cuprinsă între 1 octombrie 2023 și 30 septembrie 2024.

**(5)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) nu se aplică la importul, achiziționarea sau transportul, sau asistența tehnică sau financiară aferente acestora, următoarelor cantități de produse încadrate la codul CN 7207 11:

**(a)** 487 202 de tone, în perioada cuprinsă între 7 octombrie 2022 și 30 septembrie 2023;

**(b)** 85 260 de tone, în perioada cuprinsă între 1 octombrie 2023 și 31 decembrie 2023;

**(c)** 48 720 de tone, în perioada cuprinsă între 1 ianuarie 2024 și 31 martie 2024.

**(5a)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) nu se aplică în ceea ce privește importul, achiziționarea sau transportul, ori în ceea ce privește asistența tehnică sau financiară conexă, pentru următoarele cantități de produse încadrate la codul NC 7224 90:

**(a)** 147 007 de tone, în perioada cuprinsă între 17 decembrie 2022 și 31 decembrie 2023;

**(b)** 110 255 de tone, în perioada cuprinsă între 1 ianuarie 2024 și 30 septembrie 2024.";

**(6)** Volumele contingentelor de import stabilite la alineatele (4), (5) și (5a) sunt gestionate de Comisie și de statele membre în conformitate cu sistemul



de gestionare a contingentelor tarifare prevăzut la articolele 49-54 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2447 al Comisiei (\*).

(\*) Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2447 al Comisiei din 24 noiembrie 2015 de stabilire a unor norme pentru punerea în aplicare a anumitor dispoziții din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 343, 29.12.2015, p. 558).

(7) Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza achiziționarea, importul sau transferul produselor care figurează în anexa XVII, în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că acest lucru este necesar pentru crearea, exploatarea, întreținerea, aprovizionarea cu combustibil, retratarea combustibilului și asigurarea securității capacităților nucleare civile, pentru continuarea proiectării, a construcției și a dării în exploatare necesare pentru finalizarea instalațiilor nucleare civile, furnizarea de materiale precursore pentru producția de radioizotopi medicali și de aplicații medicale similare, sau de tehnologie critică pentru monitorizarea radiațiilor de mediu, precum și pentru cooperarea civilă în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării.

(8) Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la acordarea autorizației, cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (7).

### Articolul 3h

(1) Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, de produse de lux, astfel cum figurează pe lista din anexa XVIII, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia ori în scopul utilizării în Rusia.

(2) Interdicția menționată la alineatul (1) se aplică în cazul produselor de lux care figurează pe lista din anexa XVIII, în măsura în care valoarea acestora depășește 300 EUR pe articol, cu excepția cazului în care se prevede altfel în anexă.

(3) Interdicția menționată la alineatul (1) nu se aplică în cazul produselor necesare în scopurile oficiale ale misiunilor diplomatice sau consulare din Rusia ale statelor membre ori ale țărilor partenere sau ale organizațiilor internaționale care beneficiază de imunități în conformitate cu dreptul internațional ori în cazul bunurilor personale ale angajaților acestora.

(3a) Interdicția de la alineatul (1) nu se aplică produselor încadrate la codul NC 71130000 și NC 71140000, astfel cum figurează pe lista din anexa XVIII, destinate uzului personal al persoanelor fizice care călătoresc din Uniunea Europeană sau al rudelor lor apropiate care călătoresc împreună cu acestea, care aparțin persoanelor respective și nu sunt destinate vânzării.

(4) Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza transferul sau exportul către Rusia al bunurilor culturale care sunt împrumutate în contextul unei cooperări culturale formale cu Rusia.

**(5)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizații acordate în temeiul alineatului (4).

**Articolul 3i (1)** Se interzice achiziționarea, importul sau transferul, în mod direct sau indirect, în Uniune al produselor care generează venituri semnificative pentru Rusia, facilitând astfel acțiunile sale de destabilizare a situației în Ucraina, astfel cum sunt enumerate în lista din anexa XXI, în cazul în care sunt originare din Rusia sau sunt exportate din Rusia.

**(2)** Se interzice:

**(a)** furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor și tehnologiilor respective, în mod direct sau indirect, în legătură cu interdicția prevăzută la alineatul (1);

**(b)** furnizarea de finanțare sau de asistență financiară legată de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice achiziție, import sau transfer al produselor și tehnologiilor respective ori pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii aferente respectivelor produse și tehnologii, în mod direct sau indirect, în legătură cu interdicția prevăzută la alineatul (1).

**(3)** În ceea ce privește produsele care figurează în anexa XXI partea A, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării, până la 10 iulie 2022, a contractelor încheiate înainte de 9 aprilie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(3a)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică achizițiilor efectuate în Rusia care sunt necesare pentru funcționarea reprezentanțelor diplomatice și consulare ale Uniunii și ale statelor membre, inclusiv a delegațiilor, ambasadelor și misiunilor, sau pentru uzul personal al resortisanților statelor membre și al membrilor apropiați ai familiilor acestora.

**(3b)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din partea B a anexei XXI, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării, până la 8 ianuarie 2023, a contractelor încheiate înainte de 7 octombrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

Această dispoziție nu se aplică produselor încadrate la codul NC 2905 11, care figurează pe lista din partea B a anexei XXI, cărora li se aplică alineatul (3ba).

**(3ba)** În ceea ce privește produsele încadrate la codul NC 2905 11, care figurează pe lista din partea B a anexei XXI, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării, până la 18 iunie 2023, a contractelor încheiate înainte de 7 octombrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(3c)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza achiziționarea, importul sau transferul produselor care figurează în anexa XXI ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă acestora, în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că

acest lucru este necesar pentru crearea, exploatarea, întreținerea, aprovizionarea cu combustibil, retratarea combustibilului și asigurarea securității capacităților nucleare civile, pentru continuarea proiectării, a construcției și a dării în exploatare necesare pentru finalizarea instalațiilor nucleare civile, furnizarea de materiale precursore pentru producția de radioizotopi medicali și de aplicații medicale similare, sau de tehnologie critică pentru monitorizarea radiațiilor de mediu, precum și pentru cooperarea civilă în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării.";

**(3d)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din anexa XXI partea C, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică în cazul executării, până la 27 mai 2023, a contractelor încheiate înainte de 26 februarie 2023 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

Această dispoziție nu se aplică produselor încadrate la codurile NC 2803 și 4002, care figurează pe lista din anexa XXI partea C, cărora li se aplică alineatul (3da).

**(3da)** Interdicțiile de la alineatele (1) și (2) nu se aplică importului, achiziționării sau transportului ori asistenței tehnice sau financiare aferente, necesare pentru importul în Uniune, până la 30 iunie 2024, a următoarelor cantități:

**(a)** 752 475 de tone metrice pentru produsele încadrate la codul NC 2803;

**(b)** 562 973 tone metrice pentru produsele încadrate la codul NC 4002.";

**(4)** De la 10 iulie 2022, interdicțiile de la alineatele (1) și (2) nu se aplică importului, achiziționării sau transportului, sau asistenței tehnice sau financiare aferente, necesare pentru importul în Uniune de:

**(a)** 837 570 de tone metrice de clorură de potasiu de la codul NC 3104 20 între data de 10 iulie a unui an dat și data de 9 iulie din anul următor;

**(b)** 1 577 807 de tone metrice combinate din celelalte produse care figurează în lista din anexa XXI la pozițiile NC 3105 20, 3105 60 și 3105 90 între data de 10 iulie a unui an dat și data de 9 iulie din anul următor;

**(5)** Volumele contingentelor de import stabilite la alineatele (3da) și (4) de la prezentul articol sunt gestionate de Comisie și de statele membre în conformitate cu sistemul de gestionare a contingentelor tarifare prevăzut la articolele 49-54 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2447 al Comisiei (\*6).

(\*6) Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2447 al Comisiei din 24 noiembrie 2015 de stabilire a unor norme pentru punerea în aplicare a anumitor dispoziții din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 343, 29.12.2015, p. 558).

**(6)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la acordarea autorizației, cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (3c).

### Articolul 3 j

**(1)** Se interzice achiziționarea, importul sau transferul în Uniune, în mod direct

sau indirect, al cărbunelui și al altor produse enumerate în anexa XXII care sunt originare din Rusia sau sunt exportate din Rusia.

**(2)** Se interzice:

**(a)** furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor și tehnologiilor respective, în mod direct sau indirect, în legătură cu interdicția prevăzută la alineatul (1);

**(b)** furnizarea de finanțare sau de asistență financiară legată de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice achiziție, import sau transfer al produselor și tehnologiilor respective ori pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii aferente respectivelor produse și tehnologii, în mod direct sau indirect, în legătură cu interdicția prevăzută la alineatul (1).

**(3)** Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică în cazul executării, până la 10 august 2022, a contractelor încheiate înainte de 9 aprilie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

### Articolul 3k

**(1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul, în mod direct sau indirect, al produselor care ar putea contribui în special la consolidarea capacităților industriale ale Rusiei, astfel cum figurează pe lista din anexa XXIII, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia ori în scopul utilizării în Rusia.

**(2)** Se interzice:

**(a)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia ori în scopul utilizării în Rusia, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor și tehnologiilor respective;

**(b)** furnizarea, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia, de finanțare sau de asistență financiară legată de produsele și tehnologiile menționate la alineatul (1) pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al produselor și tehnologiilor respective ori pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii aferente respectivelor produse sau tehnologii.

**(3)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din partea A a anexei XXIII, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării, până la 10 iulie 2022, a contractelor încheiate înainte de 9 aprilie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(3a)** În ceea ce privește produsele încadrate la codurile NC 2701, 2702, 2703 și 2704, care figurează pe lista din partea A a anexei XXIII, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării, până la 8 ianuarie

2023, a contractelor încheiate înainte de 7 octombrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(3b)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din partea B a anexei XXIII, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică executării, până la 16 ianuarie 2023, a contractelor încheiate înainte de 17 decembrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(3c)** În ceea ce privește produsele care figurează pe lista din anexa XXIII partea C, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică în cazul executării, până la 27 martie 2023, a contractelor încheiate înainte de 26 februarie 2023 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

Această dispoziție nu se aplică produselor încadrate la codurile NC 7208 25, 7208 90, 7209 25, 7209 28, 7219 24, care figurează pe lista din anexa XXIII partea C, cărora li se aplică alineatul (3).

**(4)** Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică în cazul produselor necesare în scopurile oficiale ale misiunilor diplomatice sau consulare din Rusia ale statelor membre ori ale țărilor partenere sau ale organizațiilor internaționale care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional ori în cazul bunurilor personale ale angajaților acestora.

**(5)** Autoritățile competente ale statelor membre pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor și tehnologiilor care figurează pe lista din anexa XXIII sau furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse sau tehnologii, după ce au stabilit că aceste produse sau tehnologii ori furnizarea de asistență tehnică sau financiară aferentă respectivelor produse sau tehnologii sunt necesare pentru:

**(a)** scopuri medicale sau farmaceutice ori în scopuri umanitare, precum furnizarea de asistență sau facilitarea furnizării de asistență, inclusiv de materiale medicale, alimente sau transferul de lucrători umanitari și acordarea de asistență conexasă sau în scopul unor evacuări; sau

**(b)** uzul exclusiv și sub controlul deplin al statului membru care acordă autorizația și în vederea îndeplinirii obligațiilor sale de întreținere în zonele care fac obiectul unui contract de închiriere pe termen lung încheiat între statul membru respectiv și Federația Rusă.";

**(c)** crearea, exploatarea, întreținerea, aprovizionarea cu combustibil, retratarea combustibilului și asigurarea securității capacităților nucleare civile, continuarea proiectării, a construcției și a dării în exploatare necesare pentru finalizarea instalațiilor nucleare civile, furnizarea de materiale precursoare pentru producția de radioizotopi medicali și de aplicații medicale similare, de tehnologie critică pentru monitorizarea radiațiilor de mediu, precum și pentru cooperarea civilă în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării.

**(5a)** Autoritățile competente din statele membre pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor încadrate la codul NC 8417 20 sau furnizarea de asistență tehnică

sau financiară conexă, după ce au stabilit că aceste produse sau tehnologii sau furnizarea de asistență tehnică sau financiară conexă sunt necesare pentru uzul personal casnic al persoanelor fizice.

**(5b)** Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul produselor care figurează pe lista din anexa XXIII partea C, sau asistența tehnică, serviciile de intermediere, finanțarea sau asistența financiară aferente acestora, după ce au stabilit că acest lucru este strict necesar pentru producția de produse din titan necesare în industria aeronautică, pentru care nu este disponibilă nicio sursă de aprovizionare alternativă.";

**(6)** Atunci când se pronunță în privința cererilor de autorizare menționate la alineatele (5), (5a) și (5b), autoritățile competente nu acordă autorizație pentru export niciunei persoane fizice sau juridice, niciunei entități sau niciunui organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia dacă au motive întemeiate să creadă că produsele ar putea fi destinate unei utilizări finale militare.

**(7)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (5).

### **Articolul 31**

**(1)** Se interzice oricărei întreprinderi de transport rutier stabilite în Rusia să transporte produse pe cale rutieră pe teritoriul Uniunii, inclusiv în tranzit.

**(2)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică întreprinderilor de transport rutier care transportă:

**(a)** efecte poștale ca serviciu universal;

**(b)** produse aflate în tranzit prin Uniune între oblastul Kaliningrad și Rusia, cu condiția ca transportul acestor produse să nu fie interzis în temeiul prezentului regulament.

**(3)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică până la 16 aprilie 2022 transporturilor de produse care au început înainte de 9 aprilie 2022, cu condiția ca vehiculul întreprinderii de transport rutier:

**(a)** să fi fost deja pe teritoriul Uniunii la 9 aprilie 2022; sau

**(b)** să trebuiască să tranziteze Uniunea pentru a se întoarce în Rusia.

**(4)** Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente ale unui stat membru pot autoriza transportul de produse de către o întreprindere de transport rutier stabilită în Rusia în cazul în care autoritățile competente au stabilit că un astfel de transport este necesar pentru:

**(a)** cu excepția cazului în care sunt interzise în temeiul articolului 3m sau 3n, achiziționarea, importul sau transportul în Uniune de gaze naturale și de petrol, inclusiv de produse obținute prin rafinarea petrolului, precum și de titan, aluminiu, cupru, nichel, paladiu și minereu de fier;

**(b)** achiziționarea, importul sau transportul de produse farmaceutice, medicale, agricole și alimentare, inclusiv grâu și fertilizatori al căror import, achiziționare și transport sunt permise în temeiul prezentului regulament;

**(c)** scopuri umanitare;

**(d)** funcționarea reprezentanțelor diplomatice și consulare în Rusia, inclusiv a delegațiilor, ambasadelor și misiunilor, sau a organizațiilor internaționale în Rusia care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional; sau

**(e)** transferul sau exportul către Rusia al bunurilor culturale care sunt împrumutate în contextul unei cooperări culturale formale cu Rusia.

**(5)** Statul membru în cauză informează, în termen de două săptămâni de la autorizare, celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (4).

**Articolul 3m (1)** Se interzice achiziționarea, importul sau transferul, în mod direct sau indirect, de țigetei sau de produse petroliere, astfel cum sunt enumerate în anexa XXV, dacă acestea provin din Rusia sau sunt exportate din Rusia.

**(2)** Se interzice furnizarea, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, de servicii de intermediere, de finanțare sau de asistență financiară sau de orice alte servicii în legătură interdicția prevăzută la alineatul (1).

**(3)** Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (2) nu se aplică:

**(a)** până la 5 decembrie 2022 în ceea ce privește tranzacțiile punctuale cu livrare în termen scurt, încheiate și executate înainte de respectiva dată, sau în ceea ce privește executarea contractelor de achiziționare, import sau transfer de mărfuri încadrate la codul NC 2709 00 încheiate înainte de 4 iunie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, cu condiția ca statele membre relevante să notifice contractele respective Comisiei până la 24 iunie 2022 și ca tranzacțiile punctuale cu livrare în termen scurt să fie notificate Comisiei de către statele membre relevante în termen de 10 zile de la finalizarea lor;

**(b)** până la 5 februarie 2023 în ceea ce privește tranzacțiile punctuale cu livrare în termen scurt, încheiate și executate înainte de această dată, sau în ceea ce privește executarea contractelor de achiziționare, import sau transfer de mărfuri încadrate la codul NC 2710 încheiate înainte de 4 iunie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, cu condiția ca statele membre relevante să notifice contractele respective Comisiei până la 24 iunie 2022 și ca tranzacțiile punctuale cu livrare în termen scurt să fie notificate Comisiei de către statele membre relevante în termen de 10 zile de la finalizarea lor;

**(c)** în ceea ce privește achiziționarea, importul sau transferul de țigetei transportat pe mare și de produse petroliere enumerate în anexa XXV, în cazul în care mărfurile respective provin dintr-o țară terță și sunt doar încărcate în Rusia, sunt expediate din Rusia sau tranzitează teritoriul acesteia, cu condiția ca atât originea cât și proprietarul mărfurilor respective să nu fie rusești;

**(d)** țigeteiului încadrat la codul NC 2709 00 care este livrat prin conducte din Rusia în statele membre, până când Consiliul decide că se aplică interdicțiile de la alineatele (1) și (2).

**(4)** În cazul în care aprovizionarea cu țigetei prin conducte din Rusia către un stat membru fără ieșire la mare este întreruptă din motive independente de

controlul statului membru respectiv, în acest stat membru poate fi importat țiței transportat pe mare din Rusia, încadrat la codul NC 2709 00, printr-o derogare temporară excepțională de la alineatele (1) și (2), până când aprovizionarea este reluată sau până când decizia Consiliului menționată la alineatul (3) litera (d) se aplică statului membru respectiv, luându-se în considerare data care survine mai devreme.

**(5)** Începând cu 5 decembrie 2022 și, prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente din Bulgaria pot să autorizeze executarea până la 31 decembrie 2024 a contractelor încheiate înainte de 4 iunie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, având ca obiect achiziționarea, importul sau transferul de țiței transportat pe mare și de produse petroliere enumerate în anexa XXV care provin din Rusia sau sunt exportate din Rusia.

**(6)** Începând cu 5 februarie 2023 și, prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente ale Croației pot autoriza până la 31 decembrie 2023 achiziționarea, importul sau transferul motorinei în vid încadrate la codul NC 2710 19 71 care provine din Rusia sau este exportată din Rusia, dacă sunt îndeplinite următoarele condiții:

**(a)** nu este disponibilă nicio aprovizionare alternativă cu motorină în vid; și

**(b)** Croația a notificat Comisiei, cu cel puțin două săptămâni înainte de data autorizației, motivele pentru care consideră că ar trebui acordată o autorizație specifică, iar Comisia nu a ridicat obiecții în termenul respectiv.

**(7)** Mărfurile importate în urma unei derogări acordate de o autoritate competentă în temeiul alineatului (5) sau (6) nu pot să fie vândute cumpărătorilor situați într-un alt stat membru sau într-o țară terță.

Începând cu 5 februarie 2023, se interzice transferul sau transportul produselor petroliere încadrate la codul NC 2710 care sunt obținute din țiței importat pe baza unei derogări acordate de autoritatea competentă bulgară în temeiul alineatului (5) către alte state membre sau către țări terțe ori vânzarea acestor produse petroliere către cumpărători din alte state membre sau din țări terțe.

Prin derogare de la interdicția prevăzută la al doilea paragraf, autoritățile competente din Bulgaria pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul către Ucraina de anumite produse petroliere care figurează pe lista din anexa XXXI, care sunt obținute din țiței importat în conformitate cu alineatul (5), după ce au stabilit că:

**(a)** produsele sunt destinate exclusiv utilizării în Ucraina;

**(b)** o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export nu este menită să eludeze interdicțiile prevăzute la al doilea paragraf.

Prin derogare de la interdicția prevăzută la al doilea paragraf, autoritățile competente din Bulgaria pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul către orice țară terță a anumitor produse petroliere care figurează pe lista din anexa XXXII, obținute din țiței importat în conformitate cu alineatul (5), în cadrul volumelor



contingentelor de export menționate în anexa respectivă, după ce au stabilit că:

**(a)** produsele nu pot fi depozitate în Bulgaria din cauza riscurilor de mediu și de siguranță;

**(b)** o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export nu are scopul de a eluda interdicțiile prevăzute la al doilea paragraf.

Bulgaria informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul prezentului alineat în termen de două săptămâni de la autorizare.";

**(8)** Se interzice transferul sau transportul țițeiului livrat prin conducte în statele membre astfel cum se menționează la alineatul (3) litera (d), către alte state membre sau către țări terțe, sau vânzarea acestuia către cumpărători din alte state membre sau din țări terțe.

Toate transporturile și containerele de astfel de țiței trebuie să fie marcate clar cu «REBCO: exportul interzis».

Începând cu 5 februarie 2023, în cazul în care țițeiul a fost livrat prin conducte către un stat membru, astfel cum se menționează la alineatul (3) litera (d), se interzice transferul sau transportul produselor petroliere încadrate la codul NC 2710 care sunt obținute din astfel de țiței către alte state membre sau către țări terțe, sau vânzarea unor astfel de produse petroliere către cumpărători din alte state membre sau din țări terțe.

Prin derogare temporară, interdicțiile menționate la al treilea paragraf se aplică de la 5 decembrie 2023 pentru importul și transferul în Cehia și pentru vânzarea către cumpărători din Cehia a produselor petroliere obținute din țiței livrat prin conducte către un alt stat membru, astfel cum se menționează la alineatul (3) litera (d). În cazul în care se pun la dispoziția Cehiei, înainte de această dată, aprovizionări alternative cu astfel de produse petroliere, Consiliul pune capăt respectivei derogări temporare. În perioada care se încheie la 5 decembrie 2023, volumele acestor produse petroliere importate în Cehia din alte state membre nu depășesc volumele medii importate în Cehia din aceste alte state membre în aceeași perioadă din cursul ultimilor cinci ani.

Începând cu 5 februarie 2023, prin derogare de la interdicția prevăzută la al treilea paragraf, autoritățile competente din Ungaria și Slovacia pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul către Ucraina de anumite produse petroliere care figurează pe lista din anexa XXXI, care sunt obținute din țiței importat în conformitate cu alineatul (3) litera (d), după ce au stabilit că:

**(a)** produsele sunt destinate exclusiv utilizării în Ucraina;

**(b)** o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export nu este menită să eludeze interdicțiile prevăzute la al treilea paragraf.

Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul prezentului alineat în termen de două săptămâni de la autorizare.";

**(9)** Interdicțiile de la alineatul (1) nu se aplică achizițiilor în Rusia de mărfuri care figurează pe lista din anexa XXV care sunt necesare pentru a satisface

nevoile esențiale ale cumpărătorului din Rusia sau ale proiectelor umanitare din Rusia.

**(10)** Statele membre raportează Comisiei, până cel târziu la 8 iunie 2022 și, ulterior, la fiecare trei luni, cantitățile de țiței încadrate la codul NC 2709 00 importate prin conducte, astfel cum se menționează la alineatul (3) litera (d). Cifrele privind importurile respective trebuie defalcate pe conducte. În cazul în care derogarea temporară excepțională menționată la alineatul (4) se aplică în ceea ce privește un stat membru fără ieșire la mare, statul membru respectiv raportează Comisiei la fiecare trei luni cantitățile de țiței transportat pe mare, încadrat la codul NC 2709 00, pe care îl importă din Rusia, pe durata în care se aplică derogarea respectivă.

În perioada care se încheie la 5 decembrie 2023, menționată la alineatul (8) al patrulea paragraf, statele membre raportează Comisiei la fiecare trei luni cantitățile de produse petroliere încadrate la codul NC 2710, obținute din țiței livrat prin conducte, pe care le exportă către Cehia, astfel cum se menționează la alineatul (3) litera (d).

**(11)** Persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele informează, în termen de două săptămâni, autoritatea competentă a statului membru în care sunt rezidente, situate, stabilite sau înregistrate cu privire la toate tranzacțiile pentru achiziționarea, importul sau transferul în Uniune al condensatelor de gaze naturale de la subpoziția NC 2709 00 10 provenite de la instalații de producție a gazului natural lichefiat, originare sau exportate din Rusia. Raportarea include informații privind volumele.

Statul membru în cauză pune la dispoziția celorlalte state membre și a Comisiei informațiile primite în temeiul primului paragraf.

**(12)** Pe baza informațiilor primite în temeiul alineatului (11), Comisia revizuește funcționarea măsurilor privind condensatele de gaze naturale de la subpoziția NC 2709 00 10 provenite de la instalații de producție a gazului natural lichefiat, originare sau exportate din Rusia, până la 18 iunie 2023.

### **Articolul 3n**

**(1)** Se interzice furnizarea, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de finanțare ori de asistență financiară, legate de comercializarea, intermedierea sau transportul, inclusiv prin transferuri de la navă la navă, către țări terțe, de țiței sau de produse petroliere astfel cum figurează în anexa XXV, care sunt originare din Rusia sau care au fost exportate din Rusia.

**(2)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică în cazul executării contractelor încheiate înainte de 4 iunie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective până la:

**(a)** 5 decembrie 2022, pentru țițeiul încadrat la codul NC 2709 00;

**(b)** 5 februarie 2023, pentru produsele petroliere încadrat la codul NC 2710.

**(3)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică plății creanțelor de asigurare după 5 decembrie 2022, pentru țițeiul încadrat la codul NC 2709 00, sau după 5 februarie 2023, pentru produsele petroliere încadrate la codul NC

2710, pe baza contractelor de asigurare încheiate înainte de 4 iunie 2022 și cu condiția ca asigurarea să fi încetat până la data relevantă.

**(4)** Se interzice comercializarea, intermedierea sau transportul către țări terțe, inclusiv prin transferuri de la o navă la alta, de țiței încadrat la codul NC 2709 00, de la 5 decembrie 2022, sau de produse petroliere încadrate la codul NC 2710, de la 5 februarie 2023, astfel cum figurează în anexa XXV, care sunt originare din Rusia sau care au fost exportate din Rusia.

**(5)** Interdicția prevăzută la alineatul (4) din prezentul articol se aplică de la data intrării în vigoare a primei decizii a Consiliului de modificare a [anexei XI](#) la Decizia 2014/512/PESC în conformitate cu articolul 4p alineatul (9) litera (a) din respectiva decizie.

De la data intrării în vigoare a fiecărei decizii ulterioare a Consiliului de modificare a [anexei XI](#) la Decizia 2014/512/PESC, interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) din prezentul articol nu se aplică, pentru o perioadă de 90 de zile, transportului de produse care figurează în anexa XXV la prezentul regulament, care sunt originare din Rusia sau au fost exportate din Rusia, și nici furnizării, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de finanțare ori de asistență financiară în legătură cu transportul cu condiția ca:

**(a)** transportul sau furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de finanțare ori de asistență financiară în legătură cu transportul să se bazeze pe un contract încheiat înainte de data intrării în vigoare a fiecărei decizii ulterioare a Consiliului de modificare a [anexei XI](#) la Decizia 2014/512/PESC; și

**(b)** prețul de achiziție pe baril să nu fi depășit, la data încheierii contractului respectiv, prețul stabilit în anexa XXVIII la prezentul regulament.

**(6)** Interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) nu se aplică:

**(a)** de la 5 decembrie 2022, țițeiului încadrat la codul NC 2709 00 și, de la 5 februarie 2023, produselor petroliere încadrate la codul NC 2710, care sunt originare din Rusia sau au fost exportate din Rusia, cu condiția ca prețul de achiziție pe baril al unor astfel de produse să nu depășească prețul stabilit în anexa XXVIII;

**(b)** țițeiului sau produselor petroliere care figurează în anexa XXV, în cazul în care mărfurile respective sunt originare dintr-o țară terță și doar sunt încărcate în Rusia, pleacă din Rusia sau tranzitează Rusia, cu condiția ca originea lor să nu fie rusească, iar proprietarul mărfurilor respective să nu fie resortisant rus;

**(c)** transportului sau asistenței tehnice, serviciilor de intermediere, finanțării sau asistenței financiare în legătură cu un astfel de transport al produselor menționate în anexa XXIX către țările terțe menționate în anexa respectivă, pe durata specificată în anexa respectivă;

**(d)** de la 5 decembrie 2022, țițeiului încadrat la codul NC 2709 00, care este originar din Rusia sau care a fost exportat din Rusia, achiziționat la un preț superior celui stabilit în anexa XXVIII, care este încărcat pe o navă în portul de încărcare înainte de 5 decembrie 2022 și descărcat în portul de destinație finală înainte de 19 ianuarie 2023.

(e) de la 5 februarie 2023, produselor petroliere încadrate la codul NC 2710, care sunt originare din Rusia sau care au fost exportate din Rusia, achiziționate la un preț superior prețului respectiv stabilit în anexa XXVIII, care sunt încărcate pe o navă în portul de încărcare înainte de data de 5 februarie 2023 și descărcate în portul de destinație final înainte de data de 1 aprilie 2023.

(7) În cazul în care, după intrarea în vigoare a unei decizii a Consiliului de modificare a [anexei XI](#) la Decizia 2014/512/PESC, o navă a transportat țiței sau produse petroliere rusești menționate la alineatul (4), iar operatorul responsabil cu transportul a știut sau avea motive întemeiate să suspecteze că țițeiul sau produsele petroliere respective au fost achiziționate, la data încheierii contractului pentru respectiva achiziție, la un preț superior celui stabilit în anexa XXVIII la prezentul regulament, se interzice prestarea serviciilor menționate la alineatul (1) din prezentul articol referitoare la transportul de țiței sau de produse petroliere care sunt originare din Rusia sau sunt exportate din Rusia, astfel cum sunt menționate la alineatul (4) din prezentul articol de către nava respectivă pentru o perioadă de 90 de zile de la data descărcării mărfurilor achiziționate la un preț superior plafonului prețului.

(8) Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică dispoziției privind serviciile de pilotaj necesare din motive de siguranță maritimă.

(9) Interdicțiile de la alineatele (1) și (4) nu se aplică transportului sau furnizării de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de finanțare ori de asistență financiară în legătură cu transportul necesar pentru prevenirea urgentă sau reducerea efectelor unui eveniment care poate să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane sau asupra mediului ori ca răspuns la dezastre naturale, cu condiția ca autoritatea națională competentă să fi fost notificată imediat după identificarea evenimentului.

(10) Statele membre și Comisia se informează reciproc cu privire la cazurile detectate de încălcare sau de eludare a interdicțiilor prevăzute în prezentul articol.

Orice informație furnizată sau primită în conformitate cu prezentul articol se utilizează în scopurile pentru care a fost furnizată sau primită, inclusiv în scopul asigurării eficacității măsurii.

(11) Funcționarea mecanismului de plafonare a prețurilor, inclusiv anexa XXVIII, precum și interdicțiile prevăzute la alineatele (1) și (4) de la prezentul articol, se revizuiesc până la jumătatea lunii martie 2023 și ulterior o dată la 2 luni.

Revizuirea ține seama de eficacitatea măsurii în ceea ce privește rezultatele sale preconizate, punerea sa în aplicare, aderarea internațională la mecanismul de plafonare a prețurilor și alinierea informală la acest mecanism, precum și de impactul său potențial asupra Uniunii și a statelor sale membre. Aceasta răspunde la evoluțiile pieței, inclusiv la posibilele perturbări.

Pentru a atinge obiectivele plafonului de preț, inclusiv capacitatea acestuia de a reduce veniturile din petrol ale Rusiei, plafonul de preț este cu cel puțin 5 % mai mic decât prețul mediu al pieței pentru petrolul și produsele petroliere

rusești, calculat pe baza datelor furnizate de Agenția Internațională a Energiei.

**(12)** Persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele informează, în termen de două săptămâni, autoritatea competentă a statului membru în care sunt rezidente, situate, stabilite sau înregistrate cu privire la toate tranzacțiile pentru achiziționarea sau transferul în țări terțe de condensate de gaze naturale de la subpoziția NC 2709 00 10 provenite de la instalații de producție a gazului natural lichefiat, originare sau exportate din Rusia. Raportarea include informații privind volumele.

Statul membru în cauză pune la dispoziția celorlalte state membre și a Comisiei informațiile primite în temeiul primului paragraf.

**(13)** Pe baza informațiilor primite în temeiul alineatului (12), Comisia revizuește funcționarea măsurilor privind condensatele de gaze naturale de la subpoziția NC 2709 00 10 provenite de la instalații de producție a gazului natural lichefiat, originare sau exportate din Rusia, până la 18 iunie 2023.

**Articolul 3o (1)** Se interzice achiziționarea, importul sau transferul, direct sau indirect, de aur, astfel cum figurează în anexa XXVI, în cazul în care acesta provine din Rusia și a fost exportat din Rusia în Uniune sau în orice țară terță după data de 22 iulie 2022.

**(2)** Se interzice achiziționarea, importul sau transferul, direct sau indirect, al produselor enumerate în anexa XXVI, atunci când sunt prelucrate într-o țară terță, care includ produsele ce fac obiectul interdicției de la alineatul (1).

**(3)** Se interzice achiziționarea, importul sau transferul, direct sau indirect, de aur, astfel cum figurează în anexa XXVII, în cazul în care acesta provine din Rusia și a fost exportat din Rusia în Uniune după data de 22 iulie 2022.

**(4)** Se interzice:

**(a)** furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii legate de produsele menționate la alineatele (1), (2) și (3) și de furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor respective, în mod direct sau indirect, în legătură cu interdicția prevăzută la alineatele (1), (2) și (3);

**(b)** furnizarea de finanțare sau de asistență financiară legată de produsele menționate la alineatele (1), (2) și (3) pentru orice achiziție, import sau transfer al produselor respective ori pentru furnizarea de asistență tehnică, de servicii de intermediere sau de alte servicii aferente respectivelor produse, în mod direct sau indirect, în legătură cu interdicția prevăzută la alineatele (1), (2) și (3).

**(5)** Interdicțiile de la alineatele (1), (2) și (3) nu se aplică aurului care este necesar pentru scopurile oficiale ale misiunilor diplomatice, oficiilor consulare sau organizațiilor internaționale din Rusia care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional.

**(6)** Interdicția de la alineatul (3) nu se aplică produselor care figurează pe lista din anexa XXVII destinate uzului personal al persoanelor fizice care călătoresc în Uniunea Europeană sau al rudelor lor apropiate care călătoresc împreună cu acestea, care aparțin persoanelor respective și nu sunt destinate vânzării.

(7) Prin derogare de la alineatele (1), (2) și (3), autoritățile competente pot autoriza transferul sau importuri de bunuri culturale care sunt împrumutate în contextul unei cooperări culturale formale cu Rusia.

#### Articolul 4

(1) Se interzice:

(a) furnizarea, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică în legătură cu produsele și tehnologiile incluse în Lista comună cuprinzând produsele militare <sup>(1)</sup> sau în legătură cu furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor incluse în lista respectivă, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia;

<sup>(1)</sup> Ultima versiune publicată în JO C 107, 9.4.2014, p. 1.

(b) furnizarea, în mod direct sau indirect, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu produsele și tehnologiile incluse în Lista comună cuprinzând produsele militare, inclusiv și în special subvențiile, împrumuturile și asigurarea sau garantarea creditelor la export, precum și asigurarea și reasigurarea pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al acestor produse sau pentru orice furnizare de asistență tehnică aferentă acestora, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia sau în scopul utilizării în Rusia;

(2) Interdicțiile de la alineatul (1) nu aduc atingere asistenței pentru:

(a) importului, achiziționării sau transportului referitor la (i) furnizarea de piese de schimb și servicii necesare pentru întreținerea și asigurarea siguranței capacităților existente în cadrul Uniunii sau (ii) executării contractelor încheiate înainte de 1 august 2014 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte; sau

(b) vânzării, furnizării, transferului sau exportului de piese de schimb și servicii necesare pentru întreținerea, repararea și asigurarea siguranței capacităților existente în cadrul Uniunii.

(2a) Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) literele (a) și (b) nu se aplică furnizării, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, finanțare sau asistență financiară, în legătură cu următoarele operațiuni:

(a) vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul și importul, achiziționarea sau transportul de hidrazină (CAS 302-01-2) cu concentrații de 70 la sută sau mai mari, cu condiția ca asistența tehnică, finanțarea sau asistența financiară să fie legată de o cantitate de hidrazină calculată în funcție de lansarea sau de lansările ori de sateliții cărora le este destinată și care nu depășește o cantitate totală de 800 kg pentru fiecare lansare sau satelit;

(b) importul, achiziționarea sau transportul de dimetilhidrazină nesimetrică (CAS 57-14-7);

(c) vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul și importul, achiziționarea sau transportul de monometilhidrazină (CAS 60-34-4), cu condiția ca asistența tehnică, finanțarea sau asistența financiară să fie legată de o cantitate de monometilhidrazină calculată în funcție de lansarea sau lansările ori de sateliții cărora le este destinată,

În măsura în care substanțele menționate la literele (a), (b) și (c) de la prezentul alineat sunt destinate a fi utilizate pentru lansatoarele exploatare de furnizori de servicii de lansare europeni, pentru lansările din cadrul programelor spațiale europene, ori pentru alimentarea sateliților de către producătorii europeni de sateliți.

**(2aa)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) literele (a) și (b) nu se aplică furnizării, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, de finanțare sau de asistență financiară în legătură cu vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul și importul, achiziționarea sau transportul de hidrazină (CAS 302-01-2) cu concentrații de 70 la sută sau mai mari, cu condiția ca asistența tehnică, finanțarea sau asistența financiară în cauză să se refere la hidrazina destinată:

**(a)** testelor și zborului ExoMars Descent Module în cadrul misiunii ExoMars 2020, într-o cantitate calculată în funcție de nevoile fiecărei etape a acestei misiuni, care să nu depășească un total de 5 000 kg pe întreaga durată a misiunii sau

**(b)** zborului ExoMars Carrier Module în cadrul misiunii ExoMars 2020, într-o cantitate calculată în funcție de nevoile zborului, care să nu depășească un total de 300 kg.

**(2b)** Furnizarea, în mod direct sau indirect, de asistență tehnică, finanțare sau asistență financiară în legătură cu operațiunile menționate la alineatele (2a) și (2aa) este condiționată de obținerea unei autorizații prealabile din partea autorităților competente.

Solicitanții autorizației furnizează autorităților competente toate informațiile relevante necesare.

Autoritățile competente informează Comisia cu privire la toate autorizațiile acordate.

**(3)** Furnizarea următoarelor face obiectul unei autorizații acordate de autoritatea competentă în cauză:

**(a)** asistență tehnică sau servicii de intermediere în legătură cu produsele prevăzute în anexa II și cu furnizarea, fabricarea, întreținerea și utilizarea produselor respective, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia, inclusiv din zona sa economică exclusivă și de pe platforma sa continentală sau, în cazul în care o astfel de asistență privește produse destinate a fi utilizate în Rusia, inclusiv în zona sa economică exclusivă și pe platforma sa continentală, către orice persoană, entitate sau organism din orice alt stat;

**(b)** finanțare sau asistență financiară în legătură cu produsele menționate în anexa II, incluzând în special subvențiile, împrumuturile și asigurarea creditelor la export, pentru orice vânzare, furnizare, transfer sau export al produselor respective sau pentru orice furnizare de asistență tehnică aferentă acestora, în mod direct sau indirect, către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia, inclusiv din zona sa economică exclusivă și de pe platforma sa continentală, sau, în cazul în care asistența respectivă vizează produse destinate a fi utilizate în Rusia, inclusiv în zona sa economică

exclusivă și pe platforma sa continentală, către orice persoană, entitate sau organism din orice alt stat.

În cazurile urgente justificate în mod corespunzător menționate la articolul 3 alineatul (5), furnizarea de servicii menționate la prezentul alineat se poate efectua fără o autorizație prealabilă, cu condiția ca furnizorul să notifice autoritatea competentă în termen de cinci zile lucrătoare de la furnizarea serviciilor.

**(4)** În cazul în care autorizațiile sunt solicitate în conformitate cu alineatul (3) din prezentul articol, se aplică mutatis mutandis articolul 3, în special alineatele (2) și (5).

**Articolul 5 (1)** Se interzice desfășurarea, în mod direct sau indirect, a activităților de cumpărare, vânzare, furnizare de servicii de investiții sau de asistență la emiterea de valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare sau efectuarea de orice alte operațiuni cu astfel de valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare a căror scadență este mai mare de 90 de zile, emise după perioada cuprinsă între 1 august 2014 și 12 septembrie 2014 sau a căror scadență este mai mare de 30 de zile, emise după perioada cuprinsă între 12 septembrie 2014 și 12 aprilie 2022, sau de orice valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare emise după data de 12 aprilie 2022, de către:

**(a)** o instituție de credit importantă sau o altă instituție importată care are un mandat explicit de promovare a competitivității economiei Rusiei, a diversificării acesteia și a încurajării investițiilor, stabilită în Rusia și care la data de 1 august 2014 era deja în proporție de peste 50 % deținută sau controlată de stat, astfel cum figurează în anexa III; sau

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilit în afara Uniunii, care este deținut(ă), în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate enumerată în anexa III; sau

**(c)** o persoană juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (b) de la prezentul alineat sau care figurează în anexa III.

**(2)** Se interzic cumpărarea, vânzarea, furnizarea de servicii de investiții sau de asistență la emiterea sau efectuarea de orice alte operațiuni cu valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare emise după data de 12 aprilie 2022, realizate în mod direct sau indirect de către:

**(a)** orice instituție de credit importantă sau orice altă instituție deținută sau controlată de stat în proporție de peste 50 % la data de 26 februarie 2022 sau orice altă instituție de credit care are un rol semnificativ în sprijinirea activităților Rusiei, ale guvernului său sau ale băncii sale centrale și care este stabilită în Rusia, astfel cum figurează în anexa XII; sau

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilit în afara Uniunii ale cărui drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate care figurează în anexa XII; sau

**(c)** o persoană juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat.



**(3)** Se interzic cumpărarea, vânzarea, furnizarea de servicii de investiții sau de asistență la emiterea sau efectuarea de orice alte operațiuni cu valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare a căror scadență este mai mare de 30 de zile, emise după 12 septembrie 2014 și până la 12 aprilie 2022, sau cu orice valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare emise după data de 12 aprilie 2022, realizate în mod direct sau indirect de către:

**(a)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilite în Rusia, implicate în mod preponderent și desfășurând activități majore de concepere, producție, vânzare sau export al echipamentelor sau serviciilor militare enumerate în anexa V, cu excepția persoanelor juridice, a entităților sau a organismelor active în sectorul spațial sau în sectorul energetic nuclear;

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilite în Rusia, care sunt controlate sau deținute de stat în proporție de peste 50 % și care dețin active totale estimate în valoare de peste 1 mie de miliarde RUB și ale căror venituri estimate provin în proporție de cel puțin 50 % din vânzarea sau transportul de țiței sau produse petoliere, astfel cum figurează în anexa VI;

**(c)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilite în afara Uniunii ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate care figurează litera (a) sau (b) de la prezentul alineat; sau

**(d)** o persoană juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (a), (b) sau (c) de la prezentul alineat.

**(4)** Se interzic cumpărarea, vânzarea, furnizarea de servicii de investiții sau de asistență la emiterea sau efectuarea de orice alte operațiuni cu valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare emise după data de 12 aprilie 2022, realizate în mod direct sau indirect de către:

**(a)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilite în Rusia și controlate sau deținute de stat în proporție de peste 50 % și în cadrul cărora Rusia, guvernul său sau banca centrală are dreptul de a participa la profituri sau cu care Rusia, guvernul său sau banca centrală are alte relații economice substanțiale, astfel cum se enumeră în anexa XIII; sau

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilite în afara Uniunii ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate care figurează în anexa XIII; sau

**(c)** o persoană juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat.

**(5)** Se interzic cotarea și furnizarea de servicii începând cu 12 aprilie 2022 și admiterea la tranzacționare, începând cu 29 ianuarie 2023, în locurile de tranzacționare înregistrate sau recunoscute din Uniune, în ceea ce privește valorile mobiliare ale oricărei persoane juridice, ale oricărei entități sau ale oricărui organism care este stabilit(ă) în Rusia și deținut(ă) de stat în proporție de peste 50 %.

**(6)** Se interzice încheierea sau participarea, în mod direct sau indirect, la orice acord ce vizează obținerea de

(i) noi împrumuturi sau credite cu o scadență de peste 30 de zile de către orice persoană juridică, entitate sau organism menționat la alineatul (1) sau la alineatul (3), după 12 septembrie 2014 și până la 26 februarie 2022; sau

(ii) orice noi împrumuturi sau credite de către orice persoană juridică, entitate sau organism menționat la alineatul (1), (2), (3) sau (4) după data de 26 februarie 2022.

Interdicția nu se aplică:

(a) împrumuturilor sau creditelor care au un obiectiv specific și documentat de furnizare de finanțare pentru importuri sau exporturi neinterzise de bunuri și servicii nefinanciare între Uniune și orice stat terț, inclusiv cheltuielilor aferente bunurilor și serviciilor dintr-un alt stat terț care sunt necesare pentru executarea contractelor de export sau de import respective; sau

(b) împrumuturilor care au un obiectiv specific și documentat de furnizare de fonduri de urgență pentru a îndeplini criteriile de solvabilitate și lichiditate pentru persoane juridice stabilite în Uniune ale căror drepturi de proprietate sunt deținute în proporție de peste 50 % de către o entitate menționată în anexa III.

(7) Interdicția de la alineatul (6) nu se aplică tragerilor sau plăților efectuate în temeiul unui contract încheiat înainte de 26 februarie 2022, sub rezerva îndeplinirii următoarelor condiții:

(a) toate modalitățile și condițiile referitoare la tragerile sau plățile respective:

(i) au fost convenite înainte de 26 februarie 2022; și

(ii) nu au fost modificate la sau după acea dată; și

(b) înainte de 26 februarie 2022 a fost stabilită o dată a scadenței contractuale pentru rambursarea integrală a tuturor fondurilor puse la dispoziție și pentru încetarea tuturor angajamentelor, drepturilor și obligațiilor prevăzute în contract; și

(c) la momentul încheierii sale, contractul nu încălca interdicțiile prevăzute în prezentul regulament care era în vigoare în acel moment.

Modalitățile și condițiile referitoare la tragerile și plățile menționate la litera (a) includ dispoziții referitoare la durata perioadei de rambursare pentru fiecare tragere sau plată, rata dobânzii aplicate sau metoda de calculare a ratei dobânzii, precum și cuantumul maxim.

**Articolul 5a (1)** Se interzic cumpărarea, vânzarea, furnizarea de servicii de investiții sau de asistență la emiterea sau efectuarea de orice alte operațiuni cu valori mobiliare și instrumente ale pieței monetare emise după 9 martie 2022, realizate în mod direct sau indirect de către:

(a) Rusia și guvernul său; sau

(b) Banca Centrală a Rusiei; sau

(c) o persoană juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau sub conducerea entității menționate la litera (b).

(2) Se interzice încheierea sau participarea, în mod direct sau indirect, la orice acord ce vizează obținerea de orice noi împrumuturi sau credite de către orice persoană juridică, entitate sau organism menționat la alineatul (1) după 23 februarie 2022.

Interdicția nu se aplică împrumuturilor sau creditelor care au un obiectiv specific și documentat de furnizare de finanțare pentru importuri sau exporturi neinterzise de bunuri și servicii nefinanciare între Uniune și orice stat terț, inclusiv cheltuielilor aferente bunurilor și serviciilor dintr-un alt stat terț care sunt necesare pentru executarea contractelor de export sau de import.

**(3)** Interdicția de la alineatul (2) nu se aplică tragerilor sau plăților efectuate în temeiul unui contract încheiat înainte de 23 februarie 2022, cu condiția îndeplinirii următoarelor condiții:

**(a)** toate modalitățile și condițiile referitoare la tragerile sau plățile respective:

**(i)** au fost convenite înainte de 23 februarie 2022; și

**(ii)** nu au fost modificate la sau după acea dată; și

**(b)** înainte de 23 februarie 2022 a fost stabilită o dată a scadenței contractuale pentru rambursarea integrală a tuturor fondurilor puse la dispoziție și pentru încetarea tuturor angajamentelor, drepturilor și obligațiilor prevăzute în contract.

Modalitățile și condițiile referitoare la tragerile și plățile menționate la litera (a) includ dispoziții referitoare la durata perioadei de rambursare pentru fiecare tragere sau plată, rata dobânzii aplicate sau metoda de calculare a ratei dobânzii, precum și cuantumul maxim.

**(4)** Sunt interzise tranzacțiile referitoare la gestionarea rezervelor, precum și a activelor Băncii Centrale a Rusiei, inclusiv tranzacțiile cu orice persoană juridică, entitate sau organism care acționează în numele sau la indicațiile Băncii Centrale a Rusiei, cum ar fi Fondul național de patrimoniu al Rusiei.

**(4a)** În pofida normelor aplicabile în materie de raportare, confidențialitate și secret profesional, persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele, inclusiv Banca Centrală Europeană, băncile centrale naționale, entitățile din sectorul financiar, astfel cum sunt definite la articolul 4 din Regulamentul (UE) nr. 575/2013 al Parlamentului European și al Consiliului <sup>(4)</sup> \*, întreprinderile de asigurare și de reasigurare, astfel cum sunt definite la articolul 13 din Directiva 2009/138/CE a Parlamentului European și a Consiliului <sup>(5)</sup> \*, depozitarii centrali de titluri de valoare, astfel cum sunt definiți la articolul 2 din Regulamentul (UE) nr. 909/2014, și contrapărțile centrale, astfel cum sunt definite la articolul 2 din Regulamentul (UE) nr. 648/2012 al Parlamentului European și al Consiliului <sup>(6)</sup> \*, furnizează autorității competente a statului membru în care își au reședința sau sunt situate și, în același timp, Comisiei, în termen de cel mult două săptămâni de la 27 aprilie 2023, informații cu privire la activele și rezervele menționate la alineatul (4) de la prezentul articol pe care le dețin sau le controlează sau la care sunt contrapărți. Aceste informații se actualizează din trei în trei luni și cuprind cel puțin următoarele:

*27/04/2023 - alineatul va fi introdus prin Regulament 427/2023.*

<sup>(4)</sup> Regulamentul (UE) nr. 575/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 26 iunie 2013 privind cerințele prudențiale pentru instituțiile de credit și societățile de investiții și de modificare a Regulamentului (UE) nr. 648/2012 (JO L 176, 27.6.2013, p. 1).

(\*5) Directiva [2009/138/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 25 noiembrie 2009 privind accesul la activitate și desfășurarea activității de asigurare și de reasigurare (Solvabilitate II) (JO L 335, 17.12.2009, p. 1).

(\*6) Regulamentul (UE) [nr. 648/2012](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind instrumentele financiare derivate extrabursiere, contrapărțile centrale și registrele centrale de tranzacții (JO L 201, 27.7.2012, p. 1).

**(a)** informații de identificare a persoanelor fizice sau juridice, a entităților sau a organismelor care au în proprietate, dețin sau controlează astfel de active și rezerve, inclusiv numele sau denumirea, adresa și codul de înregistrare în scopuri de TVA sau codul de identificare fiscală;

**(b)** quantumul sau valoarea de piață a acestor active și rezerve la data raportării și la data imobilizării;

**(c)** tipurile de active și rezerve, defalcate în funcție de categoriile prevăzute la articolul 1 litera (g) punctele (i) - (vii) din Regulamentul (UE) nr. 269/2014 al Consiliului (\*7), cryptoactivele și alte categorii relevante, precum și o categorie suplimentară corespunzând resurselor economice în înțelesul articolului 1 litera (d) din Regulamentul (UE) nr. 269/2014. Pentru fiecare dintre respectivele categorii, și dacă sunt disponibile, se indică caracteristicile relevante, cum ar fi cantitatea, localizarea, moneda, scadența și condițiile contractuale dintre entitatea care face raportarea și proprietarul activului.

(\*7) Regulamentul (UE) [nr. 269/2014](#) al Consiliului din 17 martie 2014 privind măsuri restrictive în raport cu acțiunile care subminează sau amenință integritatea teritorială, suveranitatea și independența Ucrainei (JO L 78, 17.3.2014, p. 6).

**(4b)** În cazul în care persoana fizică sau juridică, entitatea sau organismul care face raportarea a constatat o pierdere sau o deteriorare extraordinară și neprevăzută a activelor și rezervelor menționate la alineatul (4a), aceste informații se raportează autorității competente a statului membru în cauză și se transmit în același timp Comisiei.

*27/04/2023 - alineatul va fi introdus prin Regulament [427/2023](#).*

**(4c)** Statele membre, precum și persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele care fac obiectul obligației de raportare prevăzute la alineatul (4a) cooperează cu Comisia pentru verificarea informațiilor primite în temeiul alineatului respectiv. Comisia poate solicita orice informații suplimentare de care are nevoie pentru a efectua o astfel de verificare. Atunci când o astfel de solicitare este adresată unei persoane fizice sau juridice, unei entități sau unui organism, Comisia o transmite în același timp autorității competente a statului membru în cauză. Toate informațiile suplimentare primite direct de Comisie sunt puse la dispoziția autorităților competente ale statului membru în cauză.

*27/04/2023 - alineatul va fi introdus prin Regulament [427/2023](#).*

**(4d)** Toate informațiile furnizate Comisiei și autorităților competente ale statelor membre sau primite de acestea în conformitate cu prezentul articol sunt utilizate de Comisie și de autoritățile competente ale statelor membre numai în scopurile pentru care au fost furnizate sau primite.

*27/04/2023 - alineatul va fi introdus prin Regulament [427/2023](#).*

**(4e)** Toate prelucrările de date cu caracter personal se efectuează în conformitate cu prezentul regulament și cu Regulamentele (UE) [2016/679](#) <sup>(\*)8</sup> și (UE) [2018/1725](#) <sup>(\*)9</sup> ale Parlamentului European și ale Consiliului și numai în măsura necesară pentru aplicarea prezentului regulament și pentru a asigura o cooperare eficace între statele membre, precum și cu Comisia, în ceea ce privește aplicarea prezentului regulament.

*27/04/2023 - alineatul va fi introdus prin Regulament [427/2023](#).*

<sup>(\*)8</sup> Regulamentul (UE) [2016/679](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei [95/46/CE](#) (Regulamentul general privind protecția datelor) (OJ L 119, 4.5.2016, p. 1).

<sup>(\*)9</sup> Regulamentul (UE) [2018/1725](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 23 octombrie 2018 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal de către instituțiile, organele, oficiile și agențiile Uniunii și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. [45/2001](#) și a Deciziei nr. [1247/2002/CE](#) (JO L 295, 21.11.2018, p. 39). "

**(5)** Prin derogare de la alineatul (4), autoritățile competente pot autoriza o tranzacție, cu condiția ca acest lucru să fie strict necesar pentru asigurarea stabilității financiare a Uniunii în ansamblul său sau a statului membru în cauză.

**(6)** Statul membru în cauză informează imediat celelalte state membre și Comisia cu privire la intenția sa de a acorda o autorizație în temeiul alineatului (5).

**Articolul 5aa (1)** Se interzice angajarea directă sau indirectă în orice tranzacție cu:

**(a)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilite în Rusia care sunt controlate sau deținute de stat în proporție de peste 50 % ori în care Rusia, guvernul său ori Banca Centrală a Rusiei are dreptul de a participa la profituri sau cu care Rusia, guvernul său ori Banca Centrală a Rusiei are alte relații economice substanțiale, astfel cum figurează pe lista din anexa XIX;

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilit în afara Uniunii ale cărui drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate care figurează pe lista din anexa XIX; sau

**(c)** o persoană juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la prezentul alineat litera (a) sau (b).

**(1a)** De la 22 octombrie 2022, se interzice deținerea oricăror posturi în cadrul organelor de conducere oricăror persoane juridice, entități sau organisme menționate la alineatul (1).

**(1b)** Începând cu 16 ianuarie 2023, se interzice deținerea oricărui post în cadrul organelor de conducere ale:

**(a)** unei persoane juridice, ale unei entități sau ale unui organism stabilit(e) în Rusia care este controlat(ă) public sau deținut(ă) de stat în proporție de

peste 50 % ori în care Rusia, guvernul Rusiei ori Banca Centrală a Rusiei are dreptul de a participa la profituri sau cu care Rusia, guvernul Rusiei ori Banca Centrală a Rusiei are alte relații economice substanțiale;

**(b)** unei persoane juridice, ale unei entități sau ale unui organism ale cărui drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate menționată la prezentul alineat litera (a); sau

**(c)** ale unei persoane juridice, ale unei entități sau ale unui organism stabilit în Rusia și care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat.

Această interdicție nu se aplică niciunei persoane juridice, entități sau organism menționat(e) la alineatul (1), căruia (căreia) i se aplică alineatul (1a).

**(1c)** Prin derogare de la alineatul (1b), autoritățile competente pot autoriza deținerea unui post în organele de conducere ale unei persoane juridice, entități sau organism menționat(ă) la alineatul (1b), după ce au stabilit că respectiva persoană juridică, entitate sau organism reprezintă:

**(a)** o întreprindere comună sau o construcție juridică similară care implică o persoană juridică, o entitate sau un organism menționat(ă) la alineatul (1b) și este încheiată de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația unui stat membru înainte de 17 decembrie 2022; sau

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism menționat(ă) la alineatul (1b) care a fost stabilit(ă) în Rusia înainte de 17 decembrie 2022 și care este deținut(ă) sau controlat(ă) exclusiv sau în comun de către o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația unui stat membru.

**(1d)** Prin derogare de la alineatul (1b), autoritățile competente pot autoriza deținerea unui post în organele de conducere ale unei persoane juridice, entități sau organism menționat(e) la alineatul (1b), după ce au stabilit că deținerea unui astfel de post este necesară pentru asigurarea aprovizionării critice cu energie.

**(1e)** Prin derogare de la alineatul (1b), autoritățile competente pot autoriza deținerea unui post în organele de conducere ale unei persoane juridice, entități sau organism menționat(e) la alineatul (1b), după ce au stabilit că persoana juridică, entitatea sau organismul este implicat(ă) în tranzitarea prin Rusia a țițeiului provenind dintr-o țară terță și că deținerea unui astfel de post este destinată unor operațiuni care nu sunt interzise în temeiul articolelor 3m și 3n.";

**(2)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică în cazul executării, până la 15 mai 2022, a contractelor încheiate înainte de 16 martie 2022 cu o persoană juridică, o entitate sau un organism menționat în anexa XIX partea A, sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(2a)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică în ceea ce privește primirea plăților datorate de persoanele juridice, entitățile sau organismele

menționate în anexa XIX partea A în temeiul unor contracte executate înainte de 15 mai 2022.

**(2b)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică în cazul executării, până la 8 ianuarie 2023, a contractelor încheiate cu o persoană juridică, o entitate sau un organism menționat în anexa XIX partea B înainte de 7 octombrie 2022, sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(2c)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică în ceea ce privește primirea plăților datorate de persoanele juridice, entitățile sau organismele menționate în anexa XIX partea B în temeiul unor contracte executate înainte de 8 ianuarie 2023.";

**(2d)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică executării, până la 18 martie 2023, a contractelor încheiate cu o persoană juridică, o entitate sau un organism menționat(ă) în partea C a anexei XIX înainte de 17 decembrie 2022 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(2e)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică primirii plăților datorate de persoanele juridice, entitățile sau organismele menționate în partea C a anexei XIX în temeiul contractelor executate înainte de 18 martie 2023.";

**(3)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică:

**(a)** tranzacțiilor care sunt strict necesare pentru achiziționarea, importul sau transportul, în mod direct sau indirect, de gaze naturale, titan, aluminiu, cupru, nichel, paladiu și minereu de fier, din Rusia sau prin Rusia, în Uniune, într-o țară membră a Spațiului Economic European, în Elveția sau în Balcanii de Vest;

**(aa)** cu excepția cazului în care sunt interzise în temeiul articolului 3m sau al articolului 3n, tranzacțiile care sunt strict necesare pentru achiziționarea, importul sau transportul, în mod direct sau indirect, de petrol, inclusiv de produse obținute prin rafinarea petrolului, din sau prin Rusia;

**(b)** tranzacțiilor legate de proiecte energetice din afara Rusiei în care o persoană juridică, o entitate sau un organism menționat în anexa XIX este acționar minoritar.

**(c)** tranzacțiilor pentru achiziționarea, importul sau transportul în Uniune de cărbune și alți combustibili fosili solizi, astfel cum figurează pe lista din anexa XXII, până la 10 august 2022.

**(d)** tranzacțiile, inclusiv vânzările, care sunt strict necesare pentru lichidarea, până la 31 decembrie 2023, a unei întreprinderi comune sau a unei construcții juridice similare încheiate înainte de 16 martie 2022, în care este implicată o persoană juridică, o entitate sau un organism dintre cele menționate la alineatul (1);

**(e)** tranzacțiile legate de furnizarea de servicii de comunicații electronice, servicii de centru de date și de furnizarea de servicii și echipamente necesare pentru funcționarea, întreținerea și securitatea acestora, inclusiv furnizarea de firewall-uri și de servicii de centru de apel către o persoană juridică, o entitate sau un organism care figurează pe lista din anexa XIX.

**(f)** tranzacțiilor care sunt necesare pentru achiziționarea, importul sau transportul de produse farmaceutice, medicale, agricole și alimentare, inclusiv grâu și fertilizatori al căror import, achiziționare și transport sunt permise în temeiul prezentului regulament;

**(g)** tranzacțiilor care sunt strict necesare pentru a asigura accesul la proceduri judiciare, administrative sau de arbitraj într-un stat membru, precum și pentru recunoașterea sau executarea unei hotărâri judecătorești sau a unei hotărâri arbitrale pronunțate într-un stat membru și dacă astfel de tranzacții sunt în concordanță cu obiectivele prezentului regulament și ale Regulamentului (UE) nr. 269/2014.

**(h)** furnizarea de servicii de pilotaj navelor în trecere inofensivă, astfel cum este definită de dreptul internațional, care sunt necesare din motive de siguranță maritimă;

**(3a)** Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, tranzacții care sunt strict necesare pentru cesionarea activelor și retragerea, până la 31 decembrie 2023, de către entitățile menționate la alineatul (1) sau filialele acestora din Uniune din cadrul unei persoane juridice, unei entități sau unui organism stabilit în Uniune.

**(4)** Prin derogare de la procedura prevăzută la articolul 7 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 391/2009 al Parlamentului European și al Consiliului (\*<sup>3</sup>) și la articolul 21 alineatul (3) din Directiva (UE) 2016/1629 a Parlamentului European și a Consiliului (\*<sup>4</sup>), se retrage recunoașterea de către Uniune a Registrului naval rus în temeiul Regulamentului (CE) nr. 391/2009 și al Directivei (UE) 2016/1629.

(\*<sup>3</sup>) Regulamentul (CE) nr. 391/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 aprilie 2009 privind normele și standardele comune pentru organizațiile cu rol de inspecție și control al navelor (JO L 131, 28.5.2009, p. 11).

(\*<sup>4</sup>) Directiva (UE) 2016/1629 a Parlamentului European și a Consiliului din 14 septembrie 2016 de stabilire a cerințelor tehnice pentru navele de navigație interioară, de modificare a Directivei 2009/100/CE și de abrogare a Directivei 2006/87/CE (JO L 252, 16.9.2016, p. 118).

**(5)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatelor (1c), (1d), (1e) și (3a) în termen de două săptămâni de la autorizare.

**Articolul 5b (1)** Se interzice acceptarea oricăror depozite din partea resortisanților ruși sau a persoanelor fizice care își au reședința în Rusia, a persoanelor juridice, entităților sau organismelor stabilite în Rusia sau a persoanelor juridice, entităților sau organismelor stabilite în afara Uniunii și ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, direct sau indirect, în proporție de peste 50 %, de resortisanți ruși sau persoane fizice cu reședința în Rusia, în cazul în care valoarea totală a depozitelor respectivelor persoane fizice sau juridice, entități sau organisme per instituție de credit depășește 100 000 EUR.



(2) Se interzice furnizarea de portofele de criptoactive, de conturi de criptoactive sau de servicii de păstrare în custodie de criptoactive resortisanților ruși sau persoanelor fizice care își au reședința în Rusia ori persoanelor juridice, entităților sau organismelor stabilite în Rusia.

(3) Alineatele (1) și (2) nu li se aplică resortisanților unui stat membru, ai unei țări membre a Spațiului Economic European sau ai Elveției și nici persoanelor fizice care dețin un permis de ședere temporară sau permanentă într-un stat membru, într-o țară membră a Spațiului Economic European sau în Elveția.

**Articolul 5c (1)** Prin derogare de la articolul 5b alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza acceptarea unui astfel de depozit sau furnizarea unui astfel de portofel, cont sau serviciu de păstrare în custodie în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că acceptarea unei astfel de depozit sau furnizarea unui astfel de portofel, cont sau serviciu de păstrare în custodie:

(a) este necesară pentru satisfacerea nevoilor de bază ale persoanelor fizice sau juridice, ale entităților sau ale organismelor menționate la articolul 5b alineatul (1) și ale membrilor de familie aflați în întreținerea acestora, inclusiv pentru cheltuielile pentru alimente, chirie sau ipotecă, medicamente și tratamente medicale, impozite, prime de asigurare și plata serviciilor de utilitate publică;

(b) este destinată exclusiv pentru plata unor onorarii rezonabile sau pentru rambursarea cheltuielilor suportate în legătură cu prestarea unor servicii juridice;

(c) este destinată exclusiv pentru plata comisioanelor sau a cheltuielilor corespunzătoare păstrării sau administrării curente a fondurilor sau a resurselor economice înghețate;

(d) este necesară pentru acoperirea unor cheltuieli extraordinare, cu condiția ca autoritatea competentă relevantă să fi notificat autorităților competente ale celorlalte state membre și Comisiei, cu cel puțin două săptămâni înainte de acordarea autorizației, motivele pe baza cărora consideră că ar trebui să fie acordată o autorizație specifică; sau

(e) este necesară în scopuri oficiale ale unei misiuni diplomatice, ale unui oficiu consular sau ale unei organizații internaționale.

(f) este necesară pentru comerțul transfrontalier neinterzis cu bunuri și servicii între Uniune și Rusia.

(2) Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (1) litera (a), (b), (c) sau (e), în termen de două săptămâni de la acordarea autorizației.

**Articolul 5d (1)** Prin derogare de la articolul 5b alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza acceptarea unui astfel de depozit sau furnizarea unui astfel de portofel, cont sau serviciu de păstrare în custodie în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că acceptarea unui astfel de depozit sau furnizarea unui astfel de portofel, cont sau serviciu de păstrare în custodie este:

(a) este necesară pentru scopuri umanitare, precum acordarea sau facilitarea acordării de asistență, inclusiv furnizarea de materiale medicale, alimente sau transferul de lucrători umanitari și acordarea de asistență conexă sau în scopul unor evacuări; sau

(b) este necesară pentru activitățile societății civile care promovează în mod direct democrația, drepturile omului sau statul de drept în Rusia.

(2) Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (1) în termen de două săptămâni de la acordarea autorizației.

**Articolul 5e** (1) Li se interzice depozitarilor centrali de titluri de valoare din Uniune să furnizeze oricărui cetățean rus sau oricărei persoane fizice care își are reședința în Rusia sau oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism stabilit în Rusia orice servicii, astfel cum sunt definite în anexa la Regulamentul (UE) nr. 909/2014, pentru valori mobiliare emise după 12 aprilie 2022.

(2) Alineatul (1) nu se aplică resortisanților unui stat membru, ai unei țări membre a Spațiului Economic European sau ai Elveției și nici persoanelor fizice care dețin un permis de ședere temporară sau permanentă într-un stat membru, într-o țară membră a Spațiului Economic European sau în Elveția.

**Articolul 5f** (1) Se interzice vânzarea de valori mobiliare exprimate în orice monedă oficială a unui stat membru emise după 12 aprilie 2022 sau de unități ale organismelor de plasament colectiv care implică o expunere la astfel de valori mobiliare oricărui resortisant rus sau oricărei persoane fizice care își are reședința în Rusia sau oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism stabilit în Rusia.

(2) Alineatul (1) nu se aplică resortisanților unui stat membru, ai unei țări membre a Spațiului Economic European sau ai Elveției, ori persoanelor fizice care dețin un permis de ședere temporară sau permanentă într-un stat membru, într-o țară membră a Spațiului Economic European sau în Elveția.

**Articolul 5g** (1) Fără a aduce atingere normelor aplicabile în materie de raportare, confidențialitate și secret profesional, instituțiile de credit:

(a) furnizează autorității naționale competente a statului membru în care sunt situate sau Comisiei, până cel târziu la data de 27 mai 2022, o listă a depozitelor care depășesc 100 000 EUR deținute de cetățeni ruși sau de persoane fizice care își au reședința în Rusia ori de persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia. Acestea furnizează actualizări cu privire la cuantumurile depozitelor respective o dată la 12 luni.

(aa) furnizează autorității naționale competente a statului membru în care sunt situate sau Comisiei, până cel târziu la 27 mai 2023, o listă a depozitelor care depășesc 100 000 EUR deținute de o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilit(ă) în afara Uniunii și ale cărui (cărei) drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de resortisanți ruși sau de persoane fizice care își au reședința în Rusia. Acestea furnizează actualizări la fiecare 12 luni cu privire la cuantumurile acestor depozite.

**(b)** furnizează autorității naționale competente a statului membru în care sunt situate informații privind depozitele care depășesc 100 000 EUR deținute de cetățeni ruși sau de persoane fizice care își au reședința în Rusia care au dobândit cetățenia unui stat membru sau drepturi de ședere într-un stat membru prin intermediul unui program de dobândire a cetățeniei prin investiție sau al unui program de acordare a dreptului de ședere investitorilor.

**Articolul 5h (1)** Se interzice furnizarea de servicii specializate de mesagerie financiară, care sunt utilizate pentru schimbul de date financiare, persoanelor juridice, entităților sau organismelor care figurează pe lista pe lista din anexa XIV sau oricăror persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate care figurează pe lista din anexa XIV.

**(2)** Pentru fiecare persoană juridică, entitate sau organism dintre cele menționate în anexa XIV, interdicția prevăzută la alineatul (1) se aplică de la data menționată în acest sens în anexa respectivă. Interdicția se aplică de la aceeași dată oricăror persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate care figurează pe lista din anexa XIV.

**Articolul 5i (1)** Se interzice vânzarea, furnizarea, transferul sau exportul de bancnote exprimate în orice monedă oficială a unui stat membru către Rusia sau către orice persoană fizică sau juridică, entitate sau organism din Rusia, inclusiv către guvernul și Banca Centrală a Rusiei, sau în scopul utilizării în Rusia.

**(2)** Interdicția de la alineatul (1) nu se aplică vânzării, furnizării, transferului sau exportului de bancnote exprimate în orice monedă oficială a unui stat membru, cu condiția ca o astfel de vânzare, furnizare, transfer sau export să fie necesar(ă) pentru:

**(a)** uzul personal al persoanelor fizice care călătoresc în Rusia sau al rudelor lor apropiate care călătoresc împreună cu acestea; sau

**(b)** scopurile oficiale ale misiunilor diplomatice, ale oficiilor consulare sau ale organizațiilor internaționale din Rusia care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional.

**Articolul 5j (1)** Se interzice furnizarea de servicii de rating de credit către orice resortisant rus sau persoană fizică cu reședința în Rusia sau către orice persoană juridică, entitate sau organism stabilit(ă) în Rusia.

**(2)** Începând din data de 15 aprilie 2022, se interzice acordarea accesului la orice servicii pe bază de abonament legate de activități de rating oricărei persoane fizice sau juridice ruse cu reședința în Rusia sau oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism stabilit(e) în Rusia.

**(3)** Alineatele (1) și (2) nu se aplică resortisanților unui stat membru sau persoanelor fizice care dețin un permis de ședere temporară sau permanentă într-un stat membru.

**Articolul 5k (1)** Se interzice atribuirea sau continuarea executării oricărui contract de achiziții publice sau a oricărei concesiuni care intră sub incidența directivelor privind achizițiile publice, precum și a articolului 10 [alineatele \(1\) și \(3\)](#), alineatul (6) [literele \(a\) - \(e\)](#) și [alineatele \(8\), \(9\) și 10](#) și a articolelor 11,

12, 13 și 14 din Directiva 2014/23/UE, a articolului 7 literele (a) - (d), a articolului 8 și a articolului 10 literele (b) - (f) și (h) - (j) din Directiva 2014/24/UE, a articolului 18, a articolului 21 literele (b) - (e) și (g) - (i), a articolelor 29 și 30 din Directiva 2014/25/UE și a articolului 13 literele (a) - (d), (f) - (h) și (j) din Directiva 2009/81/CE și a titlului VII din Regulamentul (UE, Euratom) 2018/1046, către sau împreună cu:

**(a)** un resortisant rus, o persoană fizică cu reședința în Rusia sau o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilit(ă) în Rusia;

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism ale cărui drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate menționată la litera (a) de la prezentul alineat; sau

**(c)** o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat,

inclusiv, în cazul în care reprezintă mai mult de 10 % din valoarea contractului, către sau împreună cu subcontractanții, furnizorii sau entitățile pe ale căror capacități se bazează, în înțelesul directivelor privind achizițiile publice.

**(2)** Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza atribuirea și continuarea executării contractelor destinate:

**(a)** exploatării, întreținerii, dezafectării și gestionării deșeurilor radioactive, aprovizionării cu combustibil, retratării combustibilului și asigurării securității capacităților nucleare civile, și continuării proiectării, construcției sau dării în exploatare necesare pentru finalizarea instalațiilor nucleare civile, precum și furnizării de materiale precursore pentru producția de radioizotopi medicali și de aplicații medicale similare, de tehnologie critică pentru monitorizarea radiațiilor din mediu, precum și cooperării civile în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării;

**(b)** cooperării interguvernamentale în cadrul programelor spațiale;

**(c)** furnizării de produse sau servicii strict necesare care pot fi furnizate doar de persoanele menționate la alineatul (1) sau care pot fi furnizate în cantități suficiente doar de persoanele menționate la alineatul (1);

**(d)** funcționării reprezentanțelor diplomatice și consulare ale Uniunii și ale statelor membre în Rusia, inclusiv a delegațiilor, ambasadelor și misiunilor, sau a organizațiilor internaționale în Rusia care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional;

**(e)** cu excepția cazului în care sunt interzise în temeiul articolului 3m sau 3n, achiziționarea, importul sau transportul de gaze naturale și de petrol, inclusiv de produse obținute prin rafinarea petrolului, precum și de titan, aluminiu, cupru, nichel, paladiu și minereu de fier, din Rusia sau prin Rusia, în Uniune; sau

**(f)** achiziționării, importului sau transportului în Uniune de cărbune și alți combustibili fosili solizi, astfel cum sunt enumerați în anexa XXII, până la 10 august 2022.

**(3)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizații acordate în temeiul prezentului articol.

**(4)** Interdicțiile prevăzute la alineatul (1) nu se aplică în cazul executării, până la 10 octombrie 2022, a contractelor încheiate înainte de 9 aprilie 2022.

### Articolul 5I

**(1)** Se interzice furnizarea de sprijin, în mod direct sau indirect, inclusiv de finanțare și asistență financiară sau de orice alt beneficiu, dintr-un program al Uniunii, al Euratom sau dintr-un program național al unui stat membru și în baza unor contracte în sensul Regulamentului (UE, Euratom) [2018/1046](#) <sup>(\*)</sup>, către orice persoană juridică, entitate sau organism stabilit în Rusia, deținut sau controlat de stat în proporție de peste 50 %.

**(\*)** Regulamentul (UE, Euratom) [2018/1046](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iulie 2018 privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii, de modificare a Regulamentelor (UE) [nr. 1296/2013](#), (UE) [nr. 1301/2013](#), (UE) [nr. 1303/2013](#), (UE) [nr. 1304/2013](#), (UE) [nr. 1309/2013](#), (UE) [nr. 1316/2013](#), (UE) [nr. 223/2014](#), (UE) [nr. 283/2014](#) și a Deciziei [nr. 541/2014/UE](#) și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) [nr. 966/2012](#) (JO L 193, 30.7.2018, p. 1).

**(2)** Interdicția prevăzută la alineatul (1) nu se aplică în cazul:

**(a)** scopurilor umanitare, urgențelor de sănătate publică, prevenirii urgente a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și a siguranței umane și asupra mediului ori reducerii urgente a efectelor unui astfel de eveniment;

**(b)** programelor fitosanitare și veterinare;

**(c)** cooperării interguvernamentale privind programele spațiale și în cadrul Acordului privind reactorul termonuclear experimental internațional;

**(d)** exploatării, întreținerii, dezafectării și gestionării deșeurilor radioactive, aprovizionării cu combustibil, retratării combustibilului și asigurării securității capacităților nucleare civile, precum și furnizării de materiale precursore pentru producția de radioizotopi medicali și de aplicații medicale similare, de tehnologie critică pentru monitorizarea radiațiilor din mediu, precum și cooperării civile în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării;

**(e)** schimburilor ce vizează mobilitatea persoanelor și contactelor interpersonale;

**(f)** programelor privind clima și mediul, cu excepția sprijinului acordat în contextul cercetării și inovării;

**(g)** funcționării reprezentanțelor diplomatice și consulare ale Uniunii și ale statelor membre în Rusia, inclusiv a delegațiilor, ambasadelor și misiunilor, sau a organizațiilor internaționale în Rusia care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional.

**Articolul 5m (1)** Se interzice înregistrarea, furnizarea unui sediu social și a unei adrese comerciale sau administrative, precum și furnizarea de servicii de administrare unei fiducii sau oricărei construcții juridice similare care are drept constitutor sau beneficiar:

- (a) resortisanți ruși sau persoane fizice care își au reședința în Rusia;
- (b) persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia;
- (c) persoane juridice, entități sau organisme ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism menționat la litera (a) sau (b);
- (d) persoane juridice, entități sau organisme controlate de o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism menționat la litera (a), (b) sau (c);
- (e) o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei persoane fizice sau juridice, unei entități sau unui organism menționat la litera (a), (b), (c) sau (d).

(2) Se interzice ca, începând cu 5 iulie 2022, să se acționeze sau să se ia măsuri ca o altă persoană să acționeze în calitate de administrator fiduciar, acționar nominal, director, secretar sau o funcție similară pentru o fiducie ori o construcție juridică similară astfel cum este menționată la alineatul (1).

(3) Alineatele (1) și (2) nu se aplică operațiunilor care sunt strict necesare pentru rezilierea, până la 5 iulie 2022, a contractelor care nu respectă prezentul articol, încheiate înainte de 9 aprilie 2022, sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

(4) Alineatele (1) și (2) nu se aplică atunci când constitutorul sau beneficiarul este un resortisant al unui stat membru, al unei țări membre a Spațiului Economic European sau al Elveției sau o persoană fizică ce deține un permis de ședere temporară sau permanentă într-un stat membru, într-o țară membră a Spațiului Economic European sau în Elveția.

(5) Prin derogare de la alineatul (2), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, continuarea serviciilor menționate la alineatul (2) după data de 5 iulie 2022, pentru:

(a) finalizarea până la 5 septembrie 2022 a operațiunilor strict necesare pentru rezilierea contractelor menționate la alineatul (3), cu condiția ca respectivele operațiuni să fi fost inițiate înainte de 11 mai 2022; sau

(b) alte motive, cu condiția ca prestatorii de servicii să nu accepte de la persoanele menționate la alineatul (1) sau să nu le pună acestora la dispoziție fonduri sau resurse economice, în mod direct sau indirect, sau să nu le furnizeze în alt mod niciun beneficiu din activele plasate într-o fiducie.

(6) Prin derogare de la alineatele (1) și (2), autoritățile competente pot autoriza serviciile menționate la alineatele respective, în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că acest lucru este necesar:

(a) în scopuri umanitare, precum furnizarea de asistență sau facilitarea furnizării de asistență, inclusiv de materiale medicale, alimente sau transferul de lucrători umanitari și acordarea de asistență conexasă sau în scopul unor evacuări;

**(b)** în scopul desfășurării unor activități ale societății civile care promovează în mod direct democrația, drepturile omului sau statul de drept în Rusia; sau

**(c)** în scopul operării fiduciilor al căror obiectiv este de a administra sisteme de pensii ocupaționale, polițe de asigurare sau sisteme de alocare de acțiuni angajaților, organizații caritabile, cluburi sportive de amatori și fonduri pentru minori sau pentru adulți vulnerabili.

**(7)** Statul membru în cauză informează Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (5) sau (6) în termen de două săptămâni de la acordarea respectivei autorizații.

**Articolul 5n (1)** Se interzice furnizarea, în mod direct sau indirect, de servicii de contabilitate, de audit, inclusiv de audit statutar, de evidență contabilă sau de consultanță fiscală, sau de servicii de consultanță în afaceri și în management și servicii de relații publice pentru:

**(a)** guvernul Rusiei; sau

**(b)** persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia.

**(2)** Se interzice furnizarea, în mod direct sau indirect, de servicii de arhitectură și inginerie, de servicii de consultanță juridică și de servicii de consultanță în domeniul informatic pentru:

**(a)** guvernul Rusiei; sau

**(b)** persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia

**(2a)** Se interzice furnizarea de servicii de cercetare de piață și de sondare a opiniei publice, de servicii de testare și analiză tehnică și de servicii de publicitate pentru:

**(a)** guvernul Rusiei; sau

**(b)** persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia.

**(3)** Alineatul (1) nu se aplică în ceea ce privește furnizarea de servicii care sunt strict necesare pentru finalizarea până la 5 iulie 2022 a contractelor care nu sunt conforme cu prezentul articol, încheiate înainte de 4 iunie 2022, sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(4)** Alineatul (2) nu se aplică în ceea ce privește furnizarea de servicii care sunt strict necesare pentru finalizarea până la 8 ianuarie 2023 a contractelor care nu sunt conforme cu prezentul articol, încheiate înainte de 7 octombrie 2022, sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(4a)** Alineatul (2a) nu se aplică prestării de servicii care sunt strict necesare pentru finalizarea, până la 16 ianuarie 2023, a contractelor care nu respectă prezentul articol, încheiate înainte de 17 decembrie 2022, sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea contractelor respective.

**(5)** Alineatele (1) și (2) nu se aplică furnizării de servicii care sunt strict necesare pentru exercitarea dreptului la apărare în cadrul unor proceduri judiciare și a dreptului la o cale de atac efectivă.

**(6)** Alineatele (1) și (2) nu se aplică prestării de servicii care sunt strict necesare pentru a asigura accesul la proceduri judiciare, administrative sau de arbitraj într-un stat membru, precum și pentru recunoașterea sau executarea, unei hotărâri judecătorești sau a unei hotărâri arbitrale pronunțate într-un stat membru, cu condiția ca furnizarea unor astfel de servicii să fie în

concordanță cu obiectivele prezentului regulament și ale Regulamentului (UE) nr. 269/2014.

**(7)** Alineatele (1), (2) și (2a) nu se aplică prestării de servicii destinate utilizării exclusive de către persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia care sunt deținute sau controlate exclusiv sau în comun de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația unui stat membru, a unei țări membre a Spațiului Economic European, a Elveției sau a unei țări partenere care figurează pe lista din anexa VIII.

**(8)** Alineatele (2) și (2a) nu se aplică furnizării de servicii necesare pentru urgențele de sănătate publică, prevenirea sau atenuarea urgentă a unui eveniment care ar putea să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane și asupra mediului, sau ca răspuns la dezastre naturale.

**(9)** Alineatul (2) nu se aplică furnizării de servicii necesare pentru actualizările de software pentru utilizări nemilitare și pentru un utilizator final nemilitar, permise de articolul 2 alineatul (3) litera (d) și de articolul 2a alineatul (3) litera (d) în ceea ce privește produsele care figurează pe lista din anexa VII.

**(10)** Prin derogare de la alineatele (1), (2) și (2a), autoritățile competente pot autoriza serviciile menționate la alineatele menționate, în condițiile pe care le consideră adecvate, după ce au stabilit că acest lucru este necesar:

**(a)** în scopuri umanitare, precum furnizarea sau facilitarea furnizării de asistență, inclusiv de materiale medicale, alimente, sau transferul de lucrători umanitari și acordarea de asistență conexasă sau în scopul unor evacuări;

**(b)** pentru activități ale societății civile care promovează în mod direct democrația, drepturile omului sau statul de drept în Rusia;

**(c)** pentru funcționarea reprezentanțelor diplomatice și consulare ale Uniunii și ale statelor membre sau ale țărilor partenere în Rusia, inclusiv a delegațiilor, ambasadelor și misiunilor, sau a organizațiilor internaționale în Rusia care beneficiază de imunitate în conformitate cu dreptul internațional;

**(d)** pentru asigurarea aprovizionării critice cu energie în cadrul Uniunii și pentru achiziționarea, importul sau transportul în Uniune de titan, aluminiu, cupru, nichel, paladiu și minereu de fier;

**(e)** pentru asigurarea funcționării continue a infrastructurilor, a hardware-ului și a software-ului care sunt esențiale pentru sănătatea și siguranța umană sau pentru siguranța mediului;

**(f)** pentru constituirea, exploatarea, întreținerea, aprovizionarea cu combustibil și retratarea și securitatea capacităților nucleare civile, continuarea proiectării, construcției și a dării în exploatare necesare pentru finalizarea instalațiilor nucleare civile, pentru furnizarea de materiale precursorare pentru producția de radioizotopi medicali și pentru aplicații medicale similare sau pentru tehnologie esențială destinată monitorizării radiațiilor din mediu, precum și pentru cooperarea civilă în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării; sau



**(g)** pentru furnizarea de servicii de comunicații electronice de către operatorii de telecomunicații din Uniune, necesare pentru exploatarea, întreținerea și securitatea, inclusiv securitatea cibernetică, a serviciilor de comunicații electronice, în Rusia, în Ucraina, în Uniune, între Rusia și Uniune și între Ucraina și Uniune, precum și pentru serviciile de centre de date din Uniune.

**(11)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (10), în termen de două săptămâni de la autorizare.

**Articolul 5o (1)** Se interzice, începând cu 27 martie 2023, ca resortisanții ruși sau persoanele fizice care își au reședința în Rusia să dețină vreun post în cadrul organelor de conducere ale proprietarilor sau operatorilor de infrastructuri critice, de infrastructuri critice europene și de entități critice.

**(2)** Alineatul (1) nu se aplică resortisanților unui stat membru, ai unei țări membre ale Spațiului Economic European sau ai Elveției.

### **Articolul 5p**

**(1)** Se interzice furnizarea capacității de înmagazinare, astfel cum este definită la articolul 2 alineatul (1) [punctul 28](#) din Regulamentul (CE) nr. 715/2009 al Parlamentului European și al Consiliului (\*<sup>10</sup>), într-o instalație de înmagazinare, astfel cum este definită la articolul 2 [punctul 9](#) din Directiva 2009/73/CE a Parlamentului European și a Consiliului (\*<sup>11</sup>), cu excepția părții instalațiilor de gaze naturale lichefiate utilizate pentru înmagazinare, către:

(\*<sup>10</sup>) Regulamentul (CE) [nr. 715/2009](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 13 iulie 2009 privind condițiile de acces la rețelele pentru transportul gazelor naturale și de abrogare a Regulamentului (CE) [nr. 1775/2005](#) (JO L 211, 14.8.2009, p. 36).

(\*<sup>11</sup>) Directiva [2009/73/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 13 iulie 2009 privind normele comune pentru piața internă în sectorul gazelor naturale și de abrogare a Directivei [2003/55/CE](#) (JO L 211, 14.8.2009, p. 94).

"

**(a)** un resortisant rus, o persoană fizică cu reședința în Rusia sau o persoană juridică, o entitate sau un organism stabilit în Rusia;

**(b)** o persoană juridică, o entitate sau un organism ale cărui drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o persoană juridică, o entitate sau un organism menționate la litera (a) de la prezentul alineat; sau

**(c)** o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei persoane juridice, entități sau organism menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat.

**(2)** Alineatul (1) nu se aplică operațiunilor strict necesare pentru rezilierea până la 27 martie 2023 a contractelor care nu respectă prezentul articol, încheiate înainte de 26 februarie 2023 sau a contractelor accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte.

(3) Prin derogare de la alineatul (1), autoritățile competente pot autoriza, în condițiile pe care le consideră adecvate, furnizarea capacității de înmagazinare menționate la alineatul (1), după ce au stabilit că acest lucru este necesar pentru asigurarea aprovizionării critice cu energie în Uniune.

(4) Statul membru sau statele membre în cauză informează celelalte state membre și Comisia cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (3) în termen de două săptămâni de la autorizare.

**Articolul 6** (1) Statele membre și Comisia se informează reciproc cu privire la măsurile luate în temeiul prezentului regulament și cu privire la orice alte informații relevante de care dispun în legătură cu prezentul regulament, în special informații cu privire la:

(a) autorizațiile acordate în temeiul prezentului regulament;

(b) informațiile primite în temeiul articolului 5g;

(c) problemele legate de încălcări și executare și la hotărârile pronunțate de instanțele naționale.

(d) cazuri detectate de încălcare, eludare și tentative de încălcare sau de eludare a interdicțiilor prevăzute în prezentul regulament prin utilizarea criptoactivelor.

(2) Statele membre se informează reciproc și informează Comisia imediat cu privire la orice alte informații relevante de care dispun care ar putea afecta punerea în aplicare efectivă a prezentului regulament.

(3) Orice informație furnizată sau primită în conformitate cu prezentul articol se utilizează în scopurile pentru care a fost furnizată sau primită, inclusiv în scopul asigurării eficacității măsurilor prevăzute în prezentul regulament.

**Articolul 7** Comisia este împuternicită să modifice anexele I și IX pe baza informațiilor furnizate de statele membre.

**Articolul 7a** Comisia modifică:

(a) anexa XXVIII, în conformitate cu deciziile Consiliului de modificare a Deciziei [2014/512/PESC](#), pentru a actualiza prețurile convenite de Coaliția pentru plafonarea prețurilor; și

(b) anexa XXIX, în conformitate cu deciziile Consiliului de modificare a Deciziei [2014/512/PESC](#), pentru a actualiza lista de proiecte energetice scutite pe baza unor criterii obiective de eligibilitate convenite de Coaliția pentru plafonarea prețurilor.

### **Articolul 8**

(1) Statele membre stabilesc normele privind sancțiunile, inclusiv, după caz, sancțiuni penale, care se aplică în cazul încălcării dispozițiilor prezentului regulament și iau toate măsurile necesare pentru a asigura punerea în aplicare a acestora. Sancțiunile prevăzute trebuie să fie eficace, proporționale și disuasive. Statele membre prevăd, de asemenea, măsuri adecvate de confiscare a produselor unor astfel de încălcări.

(2) După intrarea în vigoare a prezentului regulament, statele membre notifică fără întârziere Comisiei normele menționate la alineatul (1), precum și toate modificările ulterioare aduse acestora.

## Articolul 9

(1) Statele membre desemnează autoritățile competente menționate în prezentul regulament și le indică pe site-urile enumerate în anexa I. Comisiei i se notifică de către statele membre orice modificări ale adreselor site-urilor lor enumerate în anexa I.

(2) După intrarea în vigoare a prezentului regulament, statele membre notifică fără întârziere Comisiei autoritățile lor competente, inclusiv coordonatele de contact ale acestora, precum și toate modificările ulterioare aduse acestora.

(3) În cazul în care prezentul regulament prevede o obligație de a notifica, de a informa sau de a comunica în alt mod cu Comisia, adresa și celelalte coordonate de contact care trebuie folosite în vederea acestei comunicări sunt cele menționate în anexa I.

## Articolul 10

Acțiunile desfășurate de persoane fizice sau juridice, de entități sau de organisme nu angajează în niciun fel răspunderea acestora, în cazul în care acestea nu au știut și nu au avut niciun motiv întemeiat pentru a suspecta că acțiunile lor ar încălca măsurile prevăzute în prezentul regulament.

**Articolul 11** (1) Nu se admite nicio pretenție în legătură cu orice contract sau tranzacție a căror executare a fost afectată, direct sau indirect, în totalitate sau parțial, de măsurile impuse în temeiul prezentului regulament, inclusiv cererile de despăgubire sau orice altă cerere de acest tip, cum ar fi o cerere de compensare sau o cerere în temeiul unei garanții, în special o cerere de prelungire sau de plată a unei obligațiuni, a unei garanții sau a unei contragaranții, mai ales a unei garanții financiare sau a unei contragaranții financiare, indiferent de forma acesteia, prezentate de:

(a) persoanele juridice, entitățile sau organismele care figurează în listele din anexele la prezentul regulament sau persoanele juridice, entitățile sau organismele stabilite în afara Uniunii ale căror drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de acestea;

(b) orice altă persoană, entitate sau organism din Rusia;

(c) orice persoană, entitate sau organism care acționează prin intermediul sau în numele uneia dintre persoanele, entitățile sau organismele menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat.

(2) În cadrul oricărei proceduri pentru executarea unei cereri, sarcina de a dovedi că satisfacerea cererii nu este interzisă în temeiul alineatului (1) îi incumbă persoanei care urmărește executarea respectivei cereri.

(3) Prezentul articol nu aduce atingere dreptului persoanelor, entităților și organismelor menționate la alineatul (1) la controlul jurisdicțional al legalității neexecutării obligațiilor contractuale, în conformitate cu prezentul regulament.

**Articolul 12** Este interzisă participarea, cu bună știință și în mod intenționat, la activități care au drept scop sau efect eludarea interdicțiilor prevăzute în prezentul regulament.

**Articolul 12a** (1) Comisia prelucrează datele cu caracter personal pentru a-și îndeplini sarcinile în temeiul prezentului regulament. Printre sarcinile susmenționate se numără gestionarea informațiilor privind depozitele și a informațiilor privind autorizațiile acordate de autoritățile competente.

(2) În sensul prezentului regulament, serviciul Comisiei menționat în anexa I este desemnat drept «operator» pentru Comisie în sensul articolului 3 alineatul (8) din Regulamentul (UE) 2018/1725 al Parlamentului European și al Consiliului (\*) în ceea ce privește activitățile de prelucrare necesare pentru îndeplinirea sarcinilor menționate la alineatul (1).

(\*) Regulamentul (UE) 2018/1725 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 octombrie 2018 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal de către instituțiile, organele, oficiile și agențiile Uniunii și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 45/2001 și a Deciziei nr. 1247/2002/CE (OJ L 295, 21.11.2018, p. 39).

(3) Autoritățile competente ale statelor membre, inclusiv autoritățile de asigurare a respectării legii și administratorii registrelor oficiale în care sunt înregistrate persoane fizice, persoane juridice, entități și organisme, precum și bunuri imobile sau mobile, prelucrează și fac schimb de informații, inclusiv de date cu caracter personal, cu alte autorități competente ale statelor membre și cu Comisia.

(4) Toate prelucrările de date cu caracter personal se efectuează în conformitate cu prezentul regulament, cu Regulamentele (UE) 2016/679 (\*) și (UE) 2018/1725 (\*\*) ale Parlamentului European și ale Consiliului și numai în măsura în care acest lucru este necesar pentru aplicarea prezentului regulament și pentru a asigura o cooperare eficientă între statele membre, precum și cu Comisia, în ceea ce privește aplicarea prezentului regulament.

(\*) Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor) (JO L 119, 4.5.2016, p. 1).

(\*\*) Regulamentul (UE) 2018/1725 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 octombrie 2018 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal de către instituțiile, organele, oficiile și agențiile Uniunii și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 45/2001 și a Deciziei nr. 1247/2002/CE (JO L 295, 21.11.2018, p. 39).

**Articolul 12b** (1) Prin derogare de la articolele 2, 2a, 3, 3b, 3c, 3f, 3h și 3k, autoritățile competente pot autoriza vânzarea, furnizarea sau transferul produselor și tehnologiilor care figurează pe listele din anexele II, VII, X, XI, XVI, XVIII, XX și XXIII, precum și în anexa I la Regulamentul (UE) 2021/821, până la 30 septembrie 2023, în cazul în care o astfel de vânzare, furnizare sau transfer este strict necesar(ă) pentru dezinvestirea din Rusia sau pentru

lichidarea activităților economice în Rusia, dacă sunt îndeplinite următoarele condiții:

**(a)** produsele și tehnologiile să fie deținute de un resortisant al unui stat membru sau de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația unui stat membru sau de persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia care sunt deținute de sau controlate exclusiv sau în comun de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației unui stat membru; și

**(b)** autoritățile competente care decid cu privire la cererile de autorizare nu au motive întemeiate să creadă că produsele ar putea fi destinate unui utilizator final militar sau ar putea avea o utilizare finală militară în Rusia; și

**(c)** produsele și tehnologiile în cauză se aflau fizic în Rusia înainte de intrarea în vigoare a interdicțiilor relevante prevăzute la articolul 2, 2a, 3, 3b, 3c, 3f, 3h sau 3k pentru produsele și tehnologiile respective.

**(2)** Prin derogare de la articolele 3g și 3i, autoritățile competente pot autoriza importul sau transferul produselor care figurează pe listele din anexele XVII și XXI până la 30 septembrie 2023, în cazul în care un astfel de import sau transfer este strict necesar pentru dezinvestirea din Rusia sau pentru lichidarea activităților economice din Rusia, dacă sunt îndeplinite următoarele condiții:

**(a)** produsele să fie deținute de un resortisant al unui stat membru sau de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația unui stat membru sau de persoane juridice, entități sau organisme stabilite în Rusia care sunt deținute de sau controlate exclusiv sau în comun de o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în temeiul legislației unui stat membru; și

**(b)** produsele în cauză să se fi aflat fizic în Rusia înainte de intrarea în vigoare a interdicțiilor relevante prevăzute la articolele 3g și 3i pentru produsele respective.

**(2a)** Prin derogare de la articolul 5n, autoritățile competente pot autoriza continuarea furnizării serviciilor enumerate la articolul respectiv până la 31 decembrie 2023, în cazul în care o astfel de furnizare de servicii este strict necesară pentru cesionarea activelor din Rusia sau pentru lichidarea activităților economice din Rusia, dacă sunt îndeplinite următoarele condiții:

**(a)** aceste servicii sunt furnizate persoanelor juridice, entităților sau organismelor care rezultă din cesionare și în beneficiul exclusiv al acestora; și

**(b)** autoritățile competente care decid cu privire la cererile de autorizare nu au motive întemeiate să creadă că serviciile ar putea fi furnizate, direct sau indirect, guvernului Rusiei sau în folosul utilizatorului final militar sau nu primesc o utilizare finală militară în Rusia.

**(3)** Statul membru în cauză informează celelalte state membre și Comisia, în termen de două săptămâni de la autorizare, cu privire la orice autorizație acordată în temeiul alineatului (1), (2) sau (2a).

(4) Toate autorizațiile menționate la alineatul (1) în ceea ce privește produsele și tehnologiile care figurează pe lista din anexa VII, precum și în anexa I la Regulamentul (UE) 2021/821, se eliberează prin mijloace electronice, ori de câte ori este posibil, pe formulare care conțin cel puțin toate elementele și în ordinea prevăzută în modelul C din anexa IX.

### Articolul 12c

(1) Autoritățile competente fac schimb de informații cu celelalte state membre și cu Comisia cu privire la autorizațiile acordate în temeiul articolului 12b alineatul (1) în ceea ce privește produsele și tehnologiile care figurează pe lista din anexa VII, precum și în anexa I la Regulamentul (UE) 2021/821. Schimbul de informații se efectuează utilizând sistemul electronic prevăzut la articolul 23 alineatul (6) din Regulamentul (UE) 2021/821.

(2) Informațiile primite ca urmare a aplicării prezentului articol, inclusiv cele primite în cadrul schimbului de informații menționate la articolul 2d alineatul (4), sunt folosite numai în scopul pentru care au fost solicitate.

(3) Statele membre și Comisia asigură, în conformitate cu dreptul Uniunii și cu dreptul intern, protecția informațiilor confidențiale obținute în aplicarea prezentului articol.

(4) Statele membre și Comisia se asigură că informațiile clasificate care au fost transmise sau au făcut obiectul schimbului de informații în temeiul prezentului articol nu sunt declassate sau declassificate fără acordul prealabil scris al emitentului.

**Articolul 12d** Interdicțiile de a furniza asistență tehnică prevăzute în regulament nu se aplică furnizării de servicii de pilotaj navelor în trecere inofensivă, astfel cum este definită de dreptul internațional, care sunt necesare din motive de siguranță maritimă.

**Articolul 12e** (1) În sensul interdicțiilor de import al produselor prevăzute în prezentul regulament, produsele prezente fizic în Uniune pot primi liberul de vamă astfel cum este prevăzut la articolul 5 punctul 26 din Codul vamal al Uniunii (\*12) din partea autorităților vamale, cu condiția ca acestea să fi fost prezentate în vamă în conformitate cu articolul 134 din Codul vamal al Uniunii înainte de data intrării în vigoare sau a datei de aplicabilitate a interdicțiilor la import respective, dacă această dată este ulterioară celei dintâi.

(\*12) Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 octombrie 2013 de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 269, 10.10.2013, p. 1). "

(2) Sunt permise toate etapele procedurale necesare pentru acordarea liberului de vamă menționat la alineatele (1) și (5) pentru produsele relevante în temeiul Codului vamal al Uniunii.

(3) Autoritățile vamale nu permit acordarea liberului de vamă dacă au motive întemeiate să suspecteze eludarea și nu autorizează reexportul mărfurilor către Rusia.

(4) Plățile efectuate în legătură cu astfel de produse respectă dispozițiile și obiectivele prezentului regulament, în special interdicția de a achiziționa, și Regulamentul (UE) nr. 269/2014.

(5) Produsele prezente fizic în Uniune și prezentate în vamă înainte de 26 februarie 2023 care au fost oprite în aplicarea prezentului regulament pot primi liberul de vamă din partea autorităților vamale în condițiile prevăzute la alineatele (1), (2), (3) și (4).

### Articolul 13

Prezentul regulament se aplică:

- (a) pe teritoriul Uniunii;
- (b) la bordul oricărei aeronave sau nave aflate sub jurisdicția unui stat membru;
- (c) oricărei persoane, de pe teritoriul Uniunii sau din afara acestuia, care este resortisant al unui stat membru;
- (d) oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism, de pe teritoriul Uniunii sau din afara acestuia, care este înregistrat(ă) sau constituit(ă) în conformitate cu legislația unui stat membru;
- (e) oricărei persoane juridice, oricărei entități sau oricărui organism în legătură cu orice activitate desfășurată în întregime sau parțial pe teritoriul Uniunii.

### Articolul 14

Prezentul regulament intră în vigoare în ziua următoare datei publicării în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 31 iulie 2014.

Pentru Consiliu  
Președintele  
S. GOZI

## **ANEXA I**

Paginile de internet care conțin informații privind autoritățile competente și adresa pentru notificarea Comisiei Europene

BELGIA

[https://diplomatie.belgium.be/en/policy/policy\\_areas/peace\\_and\\_security/sanctions](https://diplomatie.belgium.be/en/policy/policy_areas/peace_and_security/sanctions)

BULGARIA

<https://www.mfa.bg/en/EU-sanctions>

CEHIA

[www.financnianalytickyurad.cz/mezinarodni-sankce.html](http://www.financnianalytickyurad.cz/mezinarodni-sankce.html)  
 DANEMARCA  
<http://um.dk/da/Udenrigspolitik/folkeretten/sanktioner/>  
 GERMANIA  
<https://www.bmwi.de/Redaktion/DE/Artikel/Aussenwirtschaft/embargos-aussenwirtschaftsrecht.html>  
 ESTONIA  
<https://vm.ee/et/rahvusvahelised-sanktsioonid>  
 IRLANDA  
<https://www.dfa.ie/our-role-policies/ireland-in-the-eu/eu-restrictive-measures/>  
 GRECIA  
<http://www.mfa.gr/en/foreign-policy/global-issues/international-sanctions.html>  
 SPANIA  
<https://www.exteriores.gob.es/es/PoliticaExterior/Paginas/SancionesInternacionales.aspx>  
 FRANȚA  
<http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/autorites-sanctions/>  
 CROAȚIA  
<https://mvep.gov.hr/vanjska-politika/medjunarodne-mjere-ogranicavanja/22955>  
 ITALIA  
[https://www.esteri.it/it/politica-estera-e-cooperazione-allo-sviluppo/politica\\_europea/misure\\_deroghe/](https://www.esteri.it/it/politica-estera-e-cooperazione-allo-sviluppo/politica_europea/misure_deroghe/)  
 CIPRU  
<https://mfa.gov.cy/themes/>  
 LETONIA  
<http://www.mfa.gov.lv/en/security/4539>  
 LITUANIA  
<http://www.urm.lt/sanctions>  
 LUXEMBURG  
<https://maee.gouvernement.lu/fr/directions-du-ministere/affaires-europeennes/organisations-economiques-int/mesures-restrictives.html>  
 UNGARIA  
<https://kormany.hu/kulgazdasagi-es-kulugyminiszterium/ensz-eu-szankcios-tajekoztato>  
 MALTA  
<https://foreignandeu.gov.mt/en/Government/SMB/Pages/SMB-Home.aspx>  
 ȚĂRILE DE JOS  
<https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/internationale-sancties>  
 AUSTRIA  
<https://www.bmeia.gv.at/themen/aussenpolitik/europa/eu-sanktionen-nationale-behoerden/>  
 POLONIA



<https://www.gov.pl/web/dyplomacja/sankcje-miedzynarodowe>

<https://www.gov.pl/web/diplomacy/international-sanctions>

PORTUGALIA

[https://www.portaldiplomatico.mne.gov.pt/politica-externa/medidas-](https://www.portaldiplomatico.mne.gov.pt/politica-externa/medidas-restritivas)

restritivas

ROMÂNIA

<http://www.mae.ro/node/1548>

SLOVENIA

[http://www.mzz.gov.si/si/omejevalni\\_ukrepi](http://www.mzz.gov.si/si/omejevalni_ukrepi)

SLOVACIA

[https://www.mzv.sk/europske\\_zalezitosti/europske\\_politiky-sankcie\\_eu](https://www.mzv.sk/europske_zalezitosti/europske_politiky-sankcie_eu)

FINLANDA

<https://um.fi/pakotteet>

SUEDIA

<https://www.regeringen.se/sanktioner>

Adresa pentru notificările către Comisia Europeană:

Comisia Europeană

Direcția Generală Stabilitate Financiară, Servicii Financiare și Uniunea  
Piețelor de Capital (DG FISMA)

Rue de Spa 2

B-1049 Bruxelles/Brussel, Belgium

E-mail: [relex-sanctions@ec.europa.eu](mailto:relex-sanctions@ec.europa.eu)

**ANEXA II**

### Lista produselor menționate la articolul 3

Codul NC	Descrierea produsului
7304 11 00	Tuburi și țevi, de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze, fără sudură, din oțeluri inoxidabile
7304 19 10	Tuburi și țevi, de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau conducte de gaze, fără sudură, din fier sau din oțel, cu diametrul exterior de ≤ 168,3 mm (cu excepția produselor din oțeluri inoxidabile sau din fontă)
7304 19 30	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau conducte de gaze, fără sudură, din fier sau din oțel, cu diametrul exterior de ≥ 168,3 mm, dar ≤ 406,4 mm (cu excepția produselor din oțeluri inoxidabile sau din fontă)
7304 19 90	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau conducte de gaze, fără sudură, din fier sau din oțel, cu diametrul exterior de > 406,4 mm (cu excepția produselor din oțeluri inoxidabile sau din fontă)
7304 22 00	Prăjini de foraj, fără sudură, din oțeluri inoxidabile, de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor
7304 23 00	Prăjini de foraj, fără sudură, de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, din fier sau din oțel (cu excepția produselor din oțeluri inoxidabile sau din fontă)
7304 29 10	Tuburi și țevi de cuvelaj sau de producție de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, fără sudură, din fier sau oțel, cu diametrul exterior ≤ 168,3 mm (cu excepția produselor din fontă)
7304 29 30	Tuburi și țevi de cuvelaj sau de producție de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, fără sudură, din fier sau oțel, cu diametrul exterior >168,3 mm, dar ≤ 406,4 mm (cu excepția produselor din fontă)

7304 29 90	Tuburi și țevi de cuvelaj sau de producție de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, fără sudură, din fier sau oțel, cu diametrul exterior > 406,4 mm (cu excepția produselor din fontă)
7305 11 00	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze, cu secțiunea circulară, cu diametrul exterior > 406,4 mm, din fier sau din oțel, sudate longitudinal sub flux
7305 12 00	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze, cu secțiunea circulară, cu diametrul exterior > 406,4 mm, din fier sau din oțel, sudate longitudinal (cu excepția produselor sudate longitudinal sub flux)
7305 19 00	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze, cu secțiunea circulară, cu diametrul exterior > 406,4 mm, din produse laminate plate din fier sau din oțel (cu excepția produselor sudate longitudinal sub flux)
7305 20 00	Tuburi și țevi de cuvelaj de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, cu secțiunea circulară, cu diametrul exterior > 406,4 mm, din produse laminate plate din fier sau din oțel
7306 11	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze, sudate, din produse laminate plate din oțel inoxidabil, cu diametrul extern ≤ 406,4 mm
7306 19	Tuburi și țevi de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau conducte de gaze, sudate, din produse laminate plate din fier sau oțel, cu diametrul exterior de ≤ 406,4 mm (cu excepția produselor din oțel inoxidabil sau din fontă)
7306 21 00	Tuburi și țevi de cuvelaj și de producție de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, sudate, din produse laminate plate din oțeluri inoxidabile, cu diametrul extern ≤ 406,4 mm
7306 29 00	Tuburi și țevi de cuvelaj și de producție de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, sudate, din produse laminate plate din fier sau oțel, cu diametrul exterior de ≤ 406,4 mm (cu excepția produselor din oțeluri inoxidabile sau din fontă)
8207 13 00	Unelte interschimbabile pentru forare sau pentru sondare, cu partea activă din carburi metalice sinterizate sau din metaloceramice
8207 19 10	Unelte interschimbabile pentru forare sau pentru sondare, cu partea activă din diamant sau din diamant aglomerat
ex 8413 50	Pompe volumetrice alternative pentru lichide, mecanice, cu un debit maxim de peste 18 m <sup>3</sup> /oră și o presiune maximă de ieșire de peste 40 de bari, concepute special pentru pomparea noroiului de foraj și/sau a cimentului în puțurile de petrol.
ex 8413 60	Pompe volumetrice rotative pentru lichide, mecanice, cu un debit maxim de peste 18 m <sup>3</sup> /oră și o presiune maximă de ieșire de peste 40 de bari, concepute special pentru pomparea noroiului de foraj și/sau a cimentului în puțurile de petrol.
8413 82 00	Elevatoare de lichid (altele decât pompele)
8413 92 00	Părți de elevatoare de lichid, nedenumite și necuprinse în altă parte
8430 49 00	Mașini de sondaj sau de foraj pentru forarea pământului sau extracția mineralelor sau minereurilor, neautopropulsate și nehidraulice (altele decât mașinile de săpat tuneluri sau galerii și sculele de mână)
ex 8431 39 00	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal mașinilor sau aparatelor utilizate pe platformele petroliere de la poziția 8428
ex 8431 43 00	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal mașinilor sau aparatelor utilizate pe platformele petroliere de la sub-pozițiile 8430 41, sau 8430 49
ex 8431 49	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal mașinilor sau aparatelor utilizate pe platformele petroliere de la pozițiile 8426, 8429 și 8430
8705 20 00	Macarale mobile derrick pentru sondare sau forare
8905 20 00	Platforme de forare sau de exploatare, plutitoare sau submersibile

8905 90 10	Nave-far, nave pentru stingerea incendiilor, nave de dragare, macarale plutitoare și alte nave pentru care navigația este numai subsidiară față de funcția principală (cu excepția docurilor plutitoare, a platformelor de forare sau de exploatare, plutitoare sau submersibile; a navelor de pescuit și a navelor de război)
------------	--

### **ANEXA III**

Lista persoanelor juridice, a entităților și a organismelor menționate la articolul 5 alineatul (1) litera (a)

1. SBERBANK
2. VTB BANK
3. GAZPROMBANK
4. VNESHECONOMBANK (VEB)
5. ROSSELKHOZBANK

### **ANEXA IV**

Lista persoanelor fizice sau juridice, a entităților sau a organismelor menționate la articolul 2 alineatul (7), la articolul 2a alineatul (7) și la articolul 2b alineatul (1)

1. JSC Sirius
2. OJSC Stankoinstrument
3. OAO JSC Chemcomposite
4. JSC Kalashnikov
5. JSC Tula Arms Plant (Uzina de armament Tula)
6. NPK Tehnologii Maschinostrojenija
7. OAO Wysokototschnye Kompleksi
8. OAO Almaz Antey
9. OAO NPO Bazalt
10. Admiralty Shipyard JSC (Șantierul naval Admiralty S.A.)
11. Aleksandrov Scientific Research Technological Institute NITI (Institutul Tehnologic de Cercetare Științifică Aleksandrov)
12. Argut OOO
13. Communication center of the Ministry of Defense
14. Institutul de Cataliză Boreskov al Centrului Federal de Cercetare
15. Întreprinderea bugetară a statului federal a administrației prezidențiale a Federației Ruse
16. Întreprinderea bugetară a statului federal «Unitatea specială de zbor Rossiya» a administrației prezidențiale a Federației Ruse
17. Întreprinderea unitară a statului federal «Institutul de cercetare automatizată Dukhov» (VNIIA)
18. Serviciul de Informații Externe (SVR)

- 19.** Centrul de expertiză criminalistică al regiunii Nijni Novgorod, Direcția principală a Ministerului Afacerilor Interne
- 20.** Centrul Internațional pentru Optică Cuantică și Tehnologii Cuantice (Centrul Cuantic al Rusiei)
- 21.** Irkut Corporation
- 22.** Irkut Research and Production Corporation Public Joint Stock Company (Societatea de Cercetare și Producție Irkut S.A.)
- 23.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Machinery (Institutul de Cercetare Științifică în domeniul Calculatoarelor și Mașinilor de Calcul)
- 24.** JSC Central Research Institute of Machine Building (JSC TsNIIMash) (Institutul Central de Cercetare în domeniul Construcțiilor de Mașini)
- 25.** JSC Kazan Helicopter Plant Repair Service (Serviciul de Reparații al Kazan Helicopter S.A.)
- 26.** JSC Shipyard Zaliv (Zaliv Shipbuilding Yard) (Șantierul naval Zaliv S.A.)
- 27.** JSC Rocket and Space Centre – Progress (Centrul Spațial și de Rachete)
- 28.** Kamensk-Uralsky Metallurgical Works J.S. Co.
- 29.** Kazan Helicopter Plant PJSC (Uzina de elicoptere Kazan)
- 30.** Organizația de producție aeronautică Komsomolsk-na-Amur (KNAAPO)
- 31.** Ministerul Apărării al Federației Ruse
- 32.** Institutul de Fizică și Tehnologie din Moscova
- 33.** NPO High Precision Systems JSC (NPO Sisteme de înaltă precizie S.A.)
- 34.** NPO Splav JSC
- 35.** OPK Oboronprom
- 36.** PJSC Beriev Aircraft Company
- 37.** PJSC Irkut Corporation
- 38.** PJSC Kazan Helicopters
- 39.** Institutul de Cercetare POLYUS al M.F. Stelmakh Joint Stock Company
- 40.** Promtech-Dubna, JSC
- 41.** Public Joint Stock Company United Aircraft Corporation
- 42.** Radiotechnical and Information Systems (RTI) Concern (Concernul de sisteme radiotehnice și de informații)
- 43.** Rapart Services LLC
- 44.** Rosoboronexport OJSC (ROE)
- 45.** Rostec (Russian Technologies State Corporation)
- 46.** Rostekh – Azimuth
- 47.** Russian Aircraft Corporation MiG
- 48.** Russian Helicopters JSC
- 49.** SP KVANT (Sovmestnoe Predpriyatie Kvantovye Tekhnologii)
- 50.** Sukhoi Aviation JSC
- 51.** Sukhoi Civil Aircraft
- 52.** Tactical Missiles Corporation JSC (Societatea de rachete tactice)
- 53.** Tupolev JSC
- 54.** UEC-Saturn

55. United Aircraft Corporation
56. JSC AeroKompozit
57. United Engine Corporation
58. UEC-Aviadvigatel JSC
59. United Instrument Manufacturing Corporation
60. United Shipbuilding Corporation
61. JSC PO Sevmash
62. Şantierul naval Krasnoye Sormovo
63. Şantierul naval Severnaya
64. Şantierul naval Yantar
65. UralVagonZavod
66. Baikal Electronics
67. Center for Technological Competencies in Radiophotonics (Centrul de competențe tehnologice în domeniul radiofonicii)
68. Central Research and Development Institute Tsiklon (Institutul Central de Cercetare și Dezvoltare Tsiklon)
69. Crocus Nano Electronics
70. Dalzavod Ship-Repair Center (Centrul de reparații navale Dalzavod)
71. Elara
72. Electronic Computing and Information Systems
73. ELPROM
74. Engineering Center Ltd.
75. Forss Technology Ltd.
76. Integral SPB
77. JSC Element
78. JSC Pella-Mash
79. JSC Shipyard Vympel (Şantierul naval Vympel S.A.)
80. Kranark LLC
81. Lev Anatolievici Erşov
82. LLC Center
83. MCST Lebedev
84. Fabrica de construcții de mașini Miass
85. Microelectronic Research and Development Center Novosibirsk (Centrul de cercetare și dezvoltare microelectronică Novosibirsk)
86. MPI VOLNA
87. N.A. Dollezhal Order of Lenin Research and Design Institute of Power Engineering (Institutul de cercetare și proiectare pentru inginerie electrică N.A. Dollezhal Ordinul lui Lenin)
88. Nerpa Shipyard (Şantierul naval Nerpa)
89. NM-Tekh
90. Novorossiysk Shipyard JSC (Şantierul naval Novorossiysk S.A.)
91. NPO Electronic Systems
92. NPP Istok
93. NTC Metrotek
94. OAO GosNIIkhimanalit
95. OAO Svetlovskoye Predpriyatiye Era

- 96.** OJSC TSRY
- 97.** OOO Elkomtek (Elkomtek)
- 98.** OOO Planar
- 99.** OOO Sertal
- 100.** Photon Pro LLC
- 101.** PJSC Zvezda
- 102.** Amur Shipbuilding Factory PJSC (Fabrica de construcții navale Amur)
- 103.** AO Center of Shipbuilding and Ship Repairing JSC (Centrul de construcții și reparații navale AO JSC)
- 104.** AO Kronshtadt
- 105.** Avant Space LLC
- 106.** Production Association Strela
- 107.** Radioavtomatika
- 108.** Modulul Centrului de cercetare
- 109.** Robin Trade Limited
- 110.** R.Ye. Alekseyev Central Design Bureau for Hydrofoil Ships (Biroul central de proiectare pentru nave cu aripi portante R.Ye. Alekseiev)
- 111.** Rubin Sever Design Bureau
- 112.** Russian Space Systems
- 113.** Rybinsk Shipyard Engineering
- 114.** Scientific Research Institute of Applied Chemistry (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Chimiei Aplicate)
- 115.** Scientific-Research Institute of Electronics (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Electronicii)
- 116.** Scientific Research Institute of Hypersonic Systems (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Sistemelor Hipersonice)
- 117.** Scientific Research Institute NII Submikron (Institutul de Cercetare Științifică NII Submikron)
- 118.** Serghei IONOV
- 119.** Serniya Engineering
- 120.** Fabrica de construcții navale Severnaya Verf
- 121.** Ship Maintenance Center Zvezdochka (Centrul de întreținere a navelor Zvezdochka)
- 122.** State Governmental Scientific Testing Area of Aircraft Systems (GkNIPAS) [Zona guvernamentală statală de testare Științifică a sistemelor de aeronave (GkNIPAS)]
- 123.** State Machine Building Design Bureau Raduga Bereznya (Biroul statal de proiectare în domeniul construcțiilor de mașini Raduga Bereznya)
- 124.** State Scientific Center AO GNTs RF–FEI A.I. Leypunskiy Physico-Energy Institute (Centrul de studii Științifice AO GNTs RF–FEI Institutul de Fizică Energetică A.I. Leipunski)
- 125.** State Scientific Research Institute of Machine Building Bakhirev (GosNII mash) [Institutul de Stat pentru Cercetare Științifică în Domeniul Construcției de Mașini Bakhirev (GosNII mash)]

- 126.** Tomsk Microwave and Photonic Integrated Circuits and Modules Collective Design Center (Centrul colectiv de proiectare de module și circuite integrate fotonice și microunde Tomsk)
- 127.** UAB Pella-Fjord
- 128.** United Shipbuilding Corporation JSC «35th Shipyard»
- 129.** United Shipbuilding Corporation JSC «Astrakhan Shipyard»
- 130.** United Shipbuilding Corporation JSC «Aysberg Central Design Bureau»
- 131.** United Shipbuilding Corporation JSC «Baltic Shipbuilding Factory»
- 132.** United Shipbuilding Corporation JSC «Krasnoye Sormovo Plant OJSC»
- 133.** United Shipbuilding Corporation JSC SC «Zvyozdochka»
- 134.** United Shipbuilding Corporation «Pribaltic Shipbuilding Factory Yantar»
- 135.** United Shipbuilding Corporation «Scientific Research Design Technological Bureau Onega»
- 136.** United Shipbuilding Corporation «Sredne-Nevisky Shipyard»
- 137.** Ural Scientific Research Institute for Composite Materials (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Materialelor Compozite Ural)
- 138.** Urals Project Design Bureau Detal
- 139.** Centrala-pilot Vega
- 140.** Vertikal LLC
- 141.** Vladislav Vladimirovici Fedorenko
- 142.** VTK Ltd
- 143.** Yaroslavl Shipbuilding Factory (Fabrica de construcții navale Iaroslavl)
- 144.** ZAO Elmiks-VS
- 145.** ZAO Sparta
- 146.** ZAO Svyaz Inzhiniring
- 147.** 46 th TSNII Central Scientific Research Institute (Al 46-lea Institut Central de Cercetare Științifică TSNII)
- 148.** Alagir Resistor Factory (Fabrica de rezistoare Alagir)
- 149.** All-Russian Research Institute of Optical and Physical Measurements (Institutul Panrus de Cercetare în Domeniul Măsurătorilor Optice și Fizice)
- 150.** All-Russian Scientific-Research Institute Etalon JSC (Institutul Panrus de Cercetare Științifică Etalon S.A.)
- 151.** Almaz JSC
- 152.** Arzam Scientific Production Enterprise Temp Avia (Întreprinderea de Producție Științifică Arzam Temp Avia)
- 153.** Automated Procurement System for State Defense Orders, LLC (Sistemul automatizat de achiziții publice pentru comenzi din domeniul apărării statului)
- 154.** Dolgoprudniy Design Bureau of Automatics (DDBA JSC) (Biroul de proiectare în domeniul automaticii Dolgoprudnîi)
- 155.** Electronic Computing Technology Scientific-Research Center JSC (Centrul de Cercetare Științifică în domeniul Tehnologiei Electronice de Calcul)

- 156.** Electrosignal JSC
- 157.** Energiya JSC
- 158.** Engineering Center Moselectronproekt (Centrul de Inginerie Moselectronproekt)
- 159.** Etalon Scientific and Production Association (Asociația Științifică și de Producție Etalon)
- 160.** Evgeny Krayushin
- 161.** Foreign Trade Association Mashpriborintorg (Asociația de Comerț Exterior Mashpriborintorg)
- 162.** Ineko LLC
- 163.** Informakustika JSC
- 164.** Institute of High Energy Physics (Institutul de Fizică a Particulelor cu Energie Înaltă)
- 165.** Institute of Theoretical and Experimental Physics (Institutul de Fizică Teoretică și Experimentală)
- 166.** Inteltech PJSC
- 167.** ISE SO RAN Institute of High-Current Electronics (ISE SO RAN Institutul de Electronică de Putere Înaltă)
- 168.** Kaluga Scientific-Research Institute of Telemechanical Devices JSC (Institutul de Cercetare Științifică a Dispozitivelor Telemecanice din Kaluga)
- 169.** Kulon Scientific-Research Institute JSC (Institutul de Cercetare Științifică din Kulon)
- 170.** Lutch Design Office JSC (Biroul de Proiectare Lutch)
- 171.** Meteor Plant JSC
- 172.** Moscow Communications Research Institute JSC (Institutul de Cercetare în Domeniul Comunicațiilor din Moscova)
- 173.** Moscow Order of the Red Banner of Labor Research Radio Engineering Institute JSC (Institutul de Cercetare în domeniul Radioingineriei Ordinul Steagul Roșu al Muncii din Moscova)
- 174.** NPO Elektromekhaniki JSC
- 175.** Omsk Production Union Irtysk JSC
- 176.** Omsk Scientific-Research Institute of Instrument Engineering JSC (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Ingineriei Instrumentale din Omsk)
- 177.** Optron, JSC
- 178.** Pella Shipyard OJSC (Șantierul naval Pella)
- 179.** Polyot Chelyabinsk Radio Plant, JSC
- 180.** Pskov Distance Communications Equipment Plant (Uzina de Echipamente pentru Comunicații la Distanță din Pskov)
- 181.** Radiozavod JSC
- 182.** Razryad JSC
- 183.** Research Production Association Mars
- 184.** Ryazan Radio-Plant
- 185.** Scientific Production Center Vigstar JSC (Centrul Științific de Producție «Vigstar»)



- 186.** Scientific Production Enterprise «Radiosviaz» (Întreprinderea de Producție Științifică «Radiosviaz»)
- 187.** Scientific Research Institute Ferrite-Domen (Institutul de Cercetare Științifică Ferrite- Domen)
- 188.** Scientific Research Institute of Communication Management Systems (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Gestionării comunicațiilor)
- 189.** Scientific-Production Association and Scientific-Research Institute of Radio-Components (Asociația de Producție Științifică și Institutul de Cercetare Științifică pentru Radiocomponente)
- 190.** Scientific-Production Enterprise «Kant» (Întreprinderea de Producție Științifică «Kant»)
- 191.** Scientific-Production Enterprise «Svyaz» (Întreprinderea de Producție Științifică «Svyaz»)
- 192.** Scientific-Production Enterprise Almaz JSC (Întreprinderea de Producție Științifică «Almaz»)
- 193.** Scientific-Production Enterprise Salyut JSC (Întreprinderea de Producție Științifică «Saliut»)
- 194.** Scientific-Production Enterprise Volna (Întreprinderea de Producție Științifică «Volna»)
- 195.** Scientific-Production Enterprise Vostok JSC (Întreprinderea de Producție Științifică «Vostok»)
- 196.** Scientific-Research Institute «Argon» (Institutul de Cercetare Științifică «Argon»)
- 197.** Scientific-Research Institute and Factory Platan (Institutul de Cercetare Științifică și uzina «Platan»)
- 198.** Scientific-Research Institute of Automated Systems and Communications Complexes Neptune JSC (Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Sistemelor Automatizate și al Complexelor de Comunicații «Neptune»)
- 199.** Special Design and Technical Bureau for Relay Technology (Biroul Tehnic și de Proiectare Specială pentru Tehnologia Releu)
- 200.** Special Design Bureau Salute JSC (Biroul de Proiectare Specială «Salute»)
- 201.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company «Salute» (Compania de rachete tactice «Salute»)
- 202.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company «State Machine Building Design Bureau «Vympel» By Name I.I.Toropov» (Compania de rachete tactice Biroul de stat de proiectare pentru construcția de mașini «Vympel» denumită după I. I. Toropov)
- 203.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company «URALELEMENT» (Compania de rachete tactice «URALELEMENT»)
- 204.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company «Plant Dagdiesel» (Compania de rachete tactice «Plant Dagdiesel»)
- 205.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company «Scientific Research Institute of Marine Heat Engineering» (Compania de rachete tactice, Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Ingineriei Termice Marine)

- 206.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company PA Strela (Compania de rachete tactice «PA Strela»)
- 207.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company Plant Kulakov (Compania de rachete tactice «Kulakov»)
- 208.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo (Compania de rachete tactice «Ravenstvo»)
- 209.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo-service (Compania de rachete tactice «Ravenstvo-service»)
- 210.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company Saratov Radio Instrument Plant (Compania de rachete tactice «Saratov Radio Instrument Plant»)
- 211.** Tactical Missile Company, Joint Stock Company Severny Press (Compania de rachete tactice «Severny Press»)
- 212.** Tactical Missile Company, Joint-Stock Company «Research Center for Automated Design» (Compania de rachete tactice, Centrul de Cercetare pentru Proiectarea Automatizată)
- 213.** Tactical Missile Company, KB Mashinostroeniya (Compania de rachete tactice «KB Mashinostroeniya»)
- 214.** Tactical Missile Company, NPO Electromechanics (Compania de rachete tactice «NPO Electromechanics»)
- 215.** Tactical Missile Company, NPO Lightning (Compania de rachete tactice «NPO Lightning»)
- 216.** Tactical Missile Company, Petrovsky Electromechanical Plant «Molot» (Compania de rachete tactice «Petrovsky Electromechanical Plant Molot»)
- 217.** Tactical Missile Company, PJSC «MBDB ISKRA» (Compania de rachete tactice «MBDB ISKRA»)
- 218.** Tactical Missile Company, PJSC ANPP Temp Avia (Compania de rachete tactice «ANPP Temp Avia»)
- 219.** Tactical Missile Company, Raduga Design Bureau (Compania de rachete tactice, Biroul de Proiectare Raduga)
- 220.** Tactical Missile Corporation, «Central Design Bureau of Automation» (Corporația de rachete tactice, Biroul Central de Proiectare pentru Automatizare)
- 221.** Tactical Missile Corporation, 711 Aircraft Repair Plant (Corporația de rachete tactice, Uzina de reparare a aeronavelor 711)
- 222.** Tactical Missile Corporation, AO GNPP «Region» (Corporația de rachete tactice AO GNPP «Region»)
- 223.** Tactical Missile Corporation, AO TMKB «Soyuz» (Corporația de rachete tactice AO TMKB «Soyuz»)
- 224.** Tactical Missile Corporation, Azov Optical and Mechanical Plant (Corporația de rachete tactice, Uzina mecanică și optică Azov)
- 225.** Tactical Missile Corporation, Concern «MPO – Hidropribor» (Corporația de rachete tactice, Concernul «MPO – Hidropribor»)
- 226.** Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company «KRASNY GIDROPRESS» (Corporația de rachete tactice «KRASNY GIDROPRESS»)

- 227.** Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Avangard (Corporația de rachete tactice «Avangard»)
- 228.** Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Concern Granit-Electron (Corporația de rachete tactice «Granit-Electron»)
- 229.** Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Elektrotyaga (Corporația de rachete tactice «Electrotyaga»)
- 230.** Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company GosNIIMash (Corporația de rachete tactice «GosNIIMash»)
- 231.** Tactical Missile Corporation, RKB Globus (Corporația de rachete tactice «RKB Globus»)
- 232.** Tactical Missile Corporation, Smolensk Aviation Plant (Corporația de rachete tactice, Uzina de aviație Smolensk)
- 233.** Tactical Missile Corporation, TRV Engineering (Corporația de rachete tactice «TRV Engineering»)
- 234.** Tactical Missile Corporation, Ural Design Bureau «Detal» (Corporația de rachete tactice, Biroul de proiectare Ural «Detal»)
- 235.** Tactical Missile Corporation, Zvezda-Strela Limited Liability Company (Corporația de rachete tactice «Zvezda-Strela»)
- 236.** Tambov Plant (TZ) «October»
- 237.** United Shipbuilding Corporation «Production Association Northern Machine Building Enterprise» (Corporația unită a Șantierelor navale, Asociația de producție Întreprinderea nordică de construcții de mașini)
- 238.** United Shipbuilding Corporation JSC «5th Shipyard» (Corporația unită a Șantierelor navale «Al 5-lea Șantier naval»)
- 239.** Centrul federal pentru tehnologii cu dublă utilizare (FTsDT) Soiuz
- 240.** Turayev Machine Building Design Bureau Soyuz (Biroul de proiectare în domeniul construcțiilor de mașini Soiuz din Turaevo)
- 241.** Institutul Central de Aerohidrodinamică Jukovski (TsAGI)
- 242.** Rosatomflot
- 243.** Biroul de proiectare experimentală Lyulki
- 244.** Centrul pentru Știință și tehnologie Lyulki
- 245.** AO Aviaagregat
- 246.** Institutul Central de Aerohidrodinamică (TsAGI)
- 247.** Closed Joint Stock Company Turborus (Societatea pe acțiuni de tip închis Turborus)
- 248.** Instituția Federală Autonomă «Institutul central pentru construcții de motoare denumită după P.I. Baranov» Institutul Central pentru Motoare de Aviație (CIAM)
- 249.** Instituția bugetară a statului federal «Institutul Național de Cercetare al denumit după N.E. Juhovski» (Institutul Național de Cercetare Juhovski)
- 250.** Întreprinderea unitară a statului federal «Institutul de Stat de Cercetare Științifică pentru Sistemele de Aviație» (GosNIIAS)
- 251.** Joint Stock Company 123 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 123, societate pe acțiuni – 123 ARZ)
- 252.** Joint Stock Company 218 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 218, societate pe acțiuni – 218 ARZ)

- 253.** Joint Stock Company 360 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 360, societate pe acțiuni – 360 ARZ)
- 254.** Joint Stock Company 514 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 514, societate pe acțiuni – 514 ARZ)
- 255.** Joint Stock Company 766 UPTK
- 256.** Joint Stock Company Aramil Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației Aramil, societate pe acțiuni – AARZ)
- 257.** Joint Stock Company Aviaremont (Aviaremont)
- 258.** Joint Stock Company Flight Research Institute N.A. M.M. Gromov (Institutul de cercetare aeronautică N.A. M.M. Gromov, societate pe acțiuni – FRI Gromov)
- 259.** Joint Stock Company Metallist Samara (Metallist Samara)
- 260.** Joint Stock Company Moscow Machine Building Enterprise (Întreprinderea de construcții de mașini din Moscova, societate pe acțiuni), denumită după V. V. Cernișev (MMP V.V. Chernișev)
- 261.** JSC NII Steel
- 262.** Joint Stock Company Remdizel
- 263.** Joint Stock Company Special Industrial and Technical Base Zvezdochka (Baza industrială și tehnică specială, societate pe acțiuni – SPTB Zvezdoșka)
- 264.** Joint Stock Company STAR
- 265.** Joint Stock Company Votkinsk Machine Building Plant (Uzina de construcții de mașini Votkinsk S.A.)
- 266.** Joint Stock Company Yaroslav Radio Factory
- 267.** Joint Stock Company Zlatoustovsky Machine Building Plant (Uzina de construcții de mașini Zlatustovski S.A. – JSC Zlatmash)
- 268.** Limited Liability Company Center for Specialized Production OSK Propulsion (Centrul pentru producția specializată OSK Propulsion)
- 269.** Lytkarino Machine-Building Plant (Uzina de construcții de mașini Litkarino)
- 270.** Institutul de Aviație din Moscova
- 271.** Institutul de Tehnologie Termică din Moscova
- 272.** Omsk Motor-Manufacturing Design Bureau
- 273.** Open Joint Stock Company 170 Flight Support Equipment Repair Plant (Uzina de reparații de echipamente de asistență pentru zbor 170, societate deschisă pe acțiuni – 170 RZ SOP)
- 274.** Open Joint Stock Company 20 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 20, societate deschisă pe acțiuni – 20 ARZ)
- 275.** Open Joint Stock Company 275 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 275, societate deschisă pe acțiuni – 275 ARZ)
- 276.** Open Joint Stock Company 308 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 308, societate deschisă pe acțiuni – 308 ARZ)
- 277.** Open Joint Stock Company 32 Repair Plant of Flight Support Equipment (Uzina de reparații de echipamente de asistență pentru zbor, societate deschisă pe acțiuni – 32 RZ SOP)

- 278.** Open Joint Stock Company 322 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 322, societate deschisă pe acțiuni – 322 ARZ)
- 279.** Open Joint Stock Company 325 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 325, societate deschisă pe acțiuni – 325 ARZ)
- 280.** Open Joint Stock Company 680 Aviation Repair Plant (Uzina de reparații în domeniul aviației 680, societate deschisă pe acțiuni – 680 ARZ)
- 281.** Open Joint Stock Company 720 Flight Support Equipment Repair Plant (Uzina de reparații de echipamente de asistență pentru zbor 720, societate deschisă pe acțiuni – 720 RZ SOP)
- 282.** Open Joint Stock Company Volgograd Radio-Technical Equipment Plant (Uzina de echipamente radiotehnice Volgograd, societate deschisă pe acțiuni – VZ RTO)
- 283.** Public Joint Stock Company Agregat (PJSC Agregat, societate publică pe acțiuni)
- 284.** Salute Gas Turbine Research and Production Center (Centrul de cercetare și producție a turbinelor cu gaz Salute)
- 285.** Scientific-Production Association Vint of Zvezdochka Shipyard (Asociația de producție Științifică Vint a Șantierului naval Zvezdoška – SPU Vint)
- 286.** Institutul de Cercetare Științifică în Domeniul Acusticii Aplicate (NIIPA)
- 287.** Institutul Siberian de Cercetare Științifică pentru Aviație N.A. S.A. Ceaplighin (SibNIA)
- 288.** Institutul de cercetare în domeniul software-ului
- 289.** Subsidiary Sevastopol Naval Plant of Zvezdochka Shipyard (Uzina navală Sevastopol, filială a Șantierului naval Zvezdoška) (Uzina navală Sevastopol)
- 290.** Tula Arms Plant (Uzina de armament Tula)
- 291.** Institutul Rus de Radionavigație și Localizare Temporală
- 292.** Agenția Federală de Reglementare Tehnică și Metrologie (Rosstandard)
- 293.** Institutul bugetar de Științe al statului federal P.I. K.A. Valiev din cadrul Academiei Ruse de Științe, Ministerul Științei și Învățământului Superior din Rusia (FTIAN)
- 294.** Întreprinderea unitară a statului federal, Institutul Panrus de Cercetare în domeniul Măsurătorilor de Inginerie Fizică, Tehnică și Radioinginerie (VNIIFTRI)
- 295.** Institutul de Fizică denumit după P.N. Lebedev din cadrul Academiei Ruse de Științe (LPI)
- 296.** Institutul de Fizică a Stării Solide din cadrul Academiei Ruse de Științe (ISSP)
- 297.** Institutul de Fizică a Semiconductorilor Rjanov, sucursala siberiană a Academiei Ruse de Științe (IPP SB RAS)
- 298.** UEC-Perm Engines, JSC
- 299.** Ural Works of Civil Aviation, JSC
- 300.** Central Design Bureau for Marine Engineering «Rubin», JSC (Biroul central de proiectare pentru ingineria marină Rubin, societate pe acțiuni)

- 301.** «Aeropribor-Voskod», JSC
- 302.** Aerospace Equipment Corporation, JSC
- 303.** Institutul Central de Cercetare pentru Automatică și Hidraulică (CNIAG), JSC
- 304.** Aerospace Systems Design Bureau, JSC (Biroul de proiectare a sistemelor aerospațiale)
- 305.** Afanasyev Technomac, JSC
- 306.** Ak Bars Shipbuilding Corporation, CJSC
- 307.** AGAT, Gavrilov-Yaminskiy Machine-Building Plant, JSC
- 308.** Almaz Central Marine Design Bureau, JSC (Biroul central pentru proiectarea mediului marin Almaz)
- 309.** Joint Stock Company Eleron
- 310.** AO Rubin
- 311.** Sucursala uzinei aeronautice AO Company Sukhoi Yuri Gagarin Komsomolsk-on-Amur Aircraft Plant
- 312.** Sucursala PAO II – Aviastar
- 313.** Sucursala uzinei de construcții de aeronave RSK MiG Nizhny Novgorod Aircraft- Construction Plant Sokol
- 314.** Chkalov Novosibirsk Aviation Plant (Uzina de aviație Chkalov Novosibirsk)
- 315.** Joint Stock Company All-Russian scientific-research Institute Gradient (Institutul panrus de cercetare Științifică Gradient, societate pe acțiuni)
- 316.** Joint Stock Company Almatyevsk Radiopribor Plant (JSC AZRP)
- 317.** Joint Stock Company Experimental-Design Bureau Elektroavtomatika în numele P.A. Efimov
- 318.** Joint Stock Company Industrial Controls Design Bureau (Biroul de proiectare de sisteme industriale de control, societate pe acțiuni)
- 319.** Joint Stock Company Kazan Instrument-Engineering and Design Bureau (Biroul de inginerie instrumentală și proiectare Kazan, societate pe acțiuni)
- 320.** Joint Stok Company Microtechnology
- 321.** Institutul de cercetare Științifică pentru radioinginerie Phasotron
- 322.** Joint Stock Company Radiopribor
- 323.** Joint Stock Company Ramensk Instrument-Engineering Bureau (Biroul de inginerie instrumentală Ramensk, societate pe acțiuni)
- 324.** Joint Stock Company Research and Production Center SAPSAN (Centrul de cercetare și producție SAPSAN, societate pe acțiuni)
- 325.** Joint Stock Company Rychag
- 326.** Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Izmeritel (Întreprinderea de Producție Științifică Izmeritel S.A.)
- 327.** Joint Stock Company Scientific-Production Union for Radioelectronics (Uniunea de producție Științifică pentru radioelectronică, societate pe acțiuni), denumită după V.I. Shimko
- 328.** Joint Stock Company Taganrog Communications Scientific-Research Institute (Institutul de cercetare Științifică pentru comunicații Taganrog, societate pe acțiuni)

- 329.** Joint Stock Company Urals Instrument-Engineering Plant (uzină de inginerie instrumentală)
- 330.** Joint Stock Company Vzlet Engineering Testing Support
- 331.** Joint Stock Company Zhiguli Radio Plant
- 332.** Joint Stock Company Bryansk Electromechanical Plant (uzină electromecanică)
- 333.** Public Joint Stock Company Moscow Institute of Electro-Mechanics and Automation (Institutul de electromecanică și automatizare din Moscova, societate publică pe acțiuni)
- 334.** Public Joint Stock Company Stavropol Radio Plant Signal
- 335.** Public Joint Stock Company Techpribor
- 336.** Joint Stock Company Ramensky Instrument-Engineering Plant (uzină de inginerie instrumentală)
- 337.** V.V. Tarasov Avia Avtomatika
- 338.** Design Bureau of Chemical Machine Building KBKhM (Biroul de proiectare de construcții de mașini chimice KBKhM)
- 339.** Far Eastern Shipbuilding and Ship Repair Center (Centrul de construcții și reparații navale din Orientul Îndepărtat)
- 340.** Ilyushin Aviation Complex Branch: Myasishcheva Experimental Mechanical Engineering Plant (sucursala complexului de aviație Ilyușin: Uzina de inginerie mecanică experimentală Miasišceva)
- 341.** Institutul pentru probleme legate de tehnologia marină, sucursala Orientul Îndepărtat, Academia Rusă de Științe
- 342.** Irkutsk Aviation Plant (Uzina de aviație Irkuțk)
- 343.** Joint Stock Company Aerocomposit Ulyanovsk Plant
- 344.** Joint Stock Company Experimental Design Bureau (Biroul de proiectare experimentală, societate pe acțiuni) denumit după A.S. Yakovlev
- 345.** Joint Stock Company Federal Research and Production Center Altai (Centrul federal de cercetare și producție Altai, societate pe acțiuni)
- 346.** Joint Stock Company «Head Special Design Bureau Prozhektor»
- 347.** Joint Stock Company Ilyushin Aviation Complex (Complexul de aviație Ilyușin S.A.)
- 348.** Joint Stock Company Lazurit Central Design Bureau
- 349.** Joint Stock Company Research and Development Enterprise Protek (Întreprinderea de cercetare și dezvoltare Protek, societate pe acțiuni)
- 350.** Joint Stock Company SPMDB Malachite
- 351.** Joint Stock Company Votkinsky Zavod
- 352.** Kalyazinsky Machine Building Factory (Uzina de construcții de mașini Kaliazinski) – Sucursala RSK MIG
- 353.** Direcția principală de cercetare la mare adâncime din cadrul Ministerului Apărării al Federației Ruse
- 354.** NPP Start
- 355.** OAO Radiofizika
- 356.** P.A. Voronin Lukhovitsk Aviation Plant (Uzina de aviație P.A. Voronin Luhovitsk), Sucursala RSK MiG

- 357.** Public Joint Stock Company Bryansk Special Design Bureau (Biroul special de proiectare Bryansk, societate publică pe acțiuni)
- 358.** Public Joint Stock Company Voronezh Joint Stock Aircraft Company
- 359.** Public Joint Stock Company Voronezh Joint Stock Aircraft Company
- 360.** Institutul Radiotehnic denumit după Centrul nuclear federal rus A. L. Mints – Institutul panrus de cercetare în domeniul fizicii experimentale
- 361.** Shvabe JSC
- 362.** Special Technological Center LLC (Centrul tehnologic special LLC)
- 363.** St. Petersburg Marine Bureau of Machine Building Malakhit (Biroul marin de construcții de mașini Malahit din Sankt Petersburg)
- 364.** St. Petersburg Naval Design Bureau Almaz (Biroul de proiectare navală Almaz din Sankt Petersburg)
- 365.** St. Petersburg Shipbuilding Institution Krylov 45 (Institutul de construcții navale Krilov 45 din Sankt Petersburg)
- 366.** Strategic Control Posts Corporation
- 367.** Institutul de Științe în materie de control V.A. Trapeznikov din cadrul Academiei Ruse de Științe
- 368.** Vladimir Design Bureau for Radio Communications OJSC (Biroul de proiectare pentru radiocomunicații Vladimir)
- 369.** Voentelecom JSC
- 370.** Institutul A.A. Kharkevici pentru probleme de transmitere a informațiilor (IITP), Academia Rusă de Științe (RAS)
- 371.** Ak Bars Holding
- 372.** Biroul special de cercetare pentru automatizarea activităților de cercetare marină, sucursala Orientul Îndepărtat, Academia Rusă de Științe
- 373.** Systems of Biological Synthesis LLC
- 374.** Borisfen, JSC
- 375.** Barnaul cartridge plant, JSC
- 376.** Concern Avrora Scientific and Production Association, JSC (Asociația pentru Știință și Producție a concernului Avrora)
- 377.** Bryansk Automobile Plant, JSC (Fabrica de automobile Bryansk)
- 378.** Burevestnik Central Research Institute, JSC (Institutul Central de Cercetare Burevestnik)
- 379.** Research Institute of Space Instrumentation, JSC (Institutul de Cercetare pentru Instrumentarea Spațială)
- 380.** Arsenal Machine-building plant, OJSC (Uzina de construcții de mașini Arsenal)
- 381.** Central Design Bureau of Automatics, JSC (Biroul Central de Proiectare pentru Automatică)
- 382.** Zelenodolsk Design Bureau, JSC
- 383.** Zavod Elecon, JSC
- 384.** VMP «Avitec», JSC
- 385.** Institutul de Cercetare Științifică pentru Proiectarea Instrumentelor V. Tikhomirov, JSC
- 386.** Tulatochmash, JSC
- 387.** PJSC «I.S. Brook» INEUM



- 388.** SPE «Krasnoznamenskiy», JSC
- 389.** SPA Pribor denumită după S.S. Golembiovski, SC
- 390.** SPA «Impuls», JSC
- 391.** RusBITech
- 392.** ROTOR 43
- 393.** Uzina optică și mecanică Rostov, PJSC
- 394.** RATEP, JSC
- 395.** PLAZ
- 396.** OKB «Technika»
- 397.** Ocean Chips
- 398.** Nudelman Precision Engineering Design Bureau (Biroul de proiectare pentru inginerie de precizie Nudelman)
- 399.** Angstrom JSC
- 400.** NPCAP
- 401.** Uzina de fibre artificiale Novosibirsk
- 402.** Novosibirsk Cartridge Plant, JSC (alias: SIBFIRE),
- 403.** Novator DB
- 404.** NIMI denumită după V.V. BAHIREV, JSC
- 405.** NII Stali JSC
- 406.** Nevskoe Design Bureau, JSC
- 407.** Neva Electronica JSC
- 408.** ENICS
- 409.** The JSC Makeyev Design Bureau (Biroul de proiectare Makeyev)
- 410.** KURGANPRIBOR, JSC.
- 411.** Ural Optical-Mechanical Plant E.S. Yalamova, JSC (Uzina optică și mecanică Ural E.S. Yalamova, societate pe acțiuni)
- 412.** Ramenskoye Engineering Design Office, JSC
- 413.** Vologda Optical and Mechanical Plant, JSC (Uzina optică și mecanică Vologda, societate pe acțiuni)
- 414.** Videoglaz Project
- 415.** Innovative Underwater Technologies, LLC
- 416.** Ulyanovsk Mechanical Plant (Uzina mecanică Ulyanovsk)
- 417.** Institutul panrus de cercetare pentru radioinginerie
- 418.** Asociația Științifică și de Producție «Almaz», PJSC, denumită după academicianul A.A. Raspletin
- 419.** Concernul OJSC – UZINA ELECTRO-MECANICĂ KIZLYAR
- 420.** Concernul Oceanpribor, JSC
- 421.** Centrul de Nanotehnologie Zelenogradsky JSC
- 422.** JSC Elektronstandart Pribor
- 423.** Uzina optică și mecanică Urals, JSC, denumită după E.S. Yalamov
- 424.** Ramenskoye Instrument-Making Design Bureau, JSC
- 425.** Special Technology Centre Limited Liability Company
- 426.** Vest Ost Limited Liability
- 427.** Trade-Component LLC
- 428.** Radiant Electronic Components JSC
- 429.** JSC ICC Milandr

- 430.** SMT iLogic LLC
- 431.** Device Consulting
- 432.** Concern Radio-Electronic Technologies
- 433.** Technodinamika, JSC
- 434.** OOO «UNITEK»
- 435.** Closed Joint Stock Company TPK LINKOS (Societatea pe acțiuni de tip închis TPK LINKOS)
- 436.** Closed Joint Stock Company TPK LINKOS, SUBDIVISION IN ASTRAKHAN (Societatea pe acțiuni de tip închis TPK LINKOS, filiala din Astrahan)
- 437.** Design and Manufacturing of Aircraft Engines (DAMA)
- 438.** Islamic Revolutionary Guard Corps Aerospace Force
- 439.** Islamic Revolutionary Guard Corps Research and Self-Sufficiency Jihad Organization (IRGC SSJO)
- 440.** Oje Parvaz Mado Nafar Company (Mado)
- 441.** Paravar Pars Company
- 442.** Qods Aviation Industries
- 443.** Shahed Aviation Industries
- 444.** Concernul Morinformsystem–Agat
- 445.** AO Papiilon
- 446.** IT-Papillon OOO
- 447.** OOO Adis
- 448.** Papiilon Systems Limited Liability Company
- 449.** Advanced Research Foundation
- 450.** Federal Service for Military-Technical Cooperation
- 451.** Federal State Budgetary Scientific Institution Research and Production Complex Technology Center
- 452.** Federal State Institution Federal Scientific Center Scientific Research Institute for System Analysis of the Russian Academy of Sciences
- 453.** Joint Stock Company All-Russian Research Institute Signal
- 454.** Joint Stock Company Center of Research and Technology Services Dinamika
- 455.** Joint Stock Company Concern Avtomatika
- 456.** Joint Stock Company Corporation Moscow Institute of Heat Technology
- 457.** Joint Stock Company Design Center Soyuz
- 458.** Joint Stock Company Design Technology Center Elektronika
- 459.** Joint Stock Company Institute for Scientific Research Microelectronic Equipment Progress
- 460.** Joint Stock Company Machine-Building Engineering Office Fakel Named After Akademika P.D. Grushina
- 461.** Joint Stock Company Moscow Institute of Electromechanics and Automatics
- 462.** Joint Stock Company North Western Regional Center of Almaz Antey Concern Obukhovsky Plant

- 463.** Joint Stock Company Obninsk Research and Production Enterprise Technologiya Named After A.G. Romashin
- 464.** Joint Stock Company Penza Electrotechnical Research Institute
- 465.** Joint Stock Company Production Association Sever
- 466.** Joint Stock Company Research Center ELINS
- 467.** Joint Stock Company Research and Production Association of Measuring Equipment
- 468.** Joint Stock Company Research and Production Enterprise Radar MMS
- 469.** Joint Stock Company Research and Production Enterprise Sapfir
- 470.** Joint Stock Company RT-Tekhpriemka
- 471.** Joint Stock Company Russian Research Institute Electronstandart
- 472.** Joint Stock Company Ryazan Plant of Metal Ceramic Instruments
- 473.** Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Digital Solutions
- 474.** Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Kontakt
- 475.** Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Topaz
- 476.** Joint Stock Company Scientific Research Institute Giricond
- 477.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computer Engineering NII SVT
- 478.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electrical Carbon Products
- 479.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic and Mechanical Devices
- 480.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic Engineering Materials
- 481.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Gas Discharge Devices Plasma
- 482.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Industrial Television Rastr
- 483.** Joint Stock Company Scientific Research Institute of Precision Mechanical Engineering
- 484.** Joint Stock Company Special Design Bureau of Computer Engineering
- 485.** Joint Stock Company Special Design Bureau of Control Means
- 486.** Joint Stock Company Special Design Bureau Turbina
- 487.** Joint Stock Company State Scientific Research Institute Kristall
- 488.** Joint Stock Company Svetlana Semiconductors
- 489.** Joint Stock Company Tekhnodinamika
- 490.** Joint Stock Company Voronezh Semiconductor Devices Factory Assembly
- 491.** KAMAZ Publicly Traded Company
- 492.** Keldysh Institute of Applied Mathematics of the Russian Academy of Sciences
- 493.** Limited Liability Company Research and Production Association Radiovolna
- 494.** Limited Liability Company RSBGroup

**495.** Mitshinskiy Scientific Research Institute of Radio Measuring Instruments

**496.** Open Joint Stock Company Khabarovsk Radio Engineering Plant

**497.** Open Joint Stock Company Mariyskiy Machine-Building Plant

**498.** Open Joint Stock Company Scientific and Production Enterprise Pulsar

**499.** Public Joint Stock Company Megafon

**500.** Public Joint Stock Company Tutaev Motor Plant

**501.** Public Joint Stock Company Vympel Interstate Corporation

**502.** RT-Inform Limited Liability Company

**503.** Skolkovo Foundation

**504.** Skolkovo Institute of Science and Technology

**505.** State Flight Testing Center Named After V.P. Chkalov

**506.** Joint Stock Company Research and Production Association Named After S.A. Lavochkina”.

## **ANEXA V**

Lista persoanelor juridice, a entităților și a organismelor menționate la articolul 5 alineatul (3) litera (a)

OPK OBORONPROM  
UNITED AIRCRAFT CORPORATION  
URALVAGONZAVOD

## **ANEXA VI**

Lista persoanelor juridice, a entităților și a organismelor menționate la articolul 5 alineatul (3) litera (b)

ROSNEFT  
TRANSNEFT  
GAZPROM NEFT

## **ANEXA VII**

Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 2a alineatul (1) și la articolul 2b alineatul (1)

## **Partea A**

Notele generale, acronimele, abrevierile și definițiile din [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821 se aplică prezentei anexe, cu excepția «Părții I – Note generale, acronime, abrevieri și definiții, Note generale privind anexa I punctul 2».

Definițiile termenilor utilizați în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare (denumită în continuare «Lista comună») (2020/C 85/01) se aplică prezentei anexe.

Fără a aduce atingere articolului 12 din prezentul regulament, articolele nesupuse controlului care conțin una sau mai multe componente menționate în prezenta anexă nu fac obiectul controalelor prevăzute la articolele 2a și 2b din prezentul regulament.

## Categoria I – Produse electronice

X.A.I.001. Dispozitive și componente electronice:

**a.** «microcircuite de microprocesor», «microcircuite de microcalculator» și microcircuite de microcontroler, care au oricare din următoarele caracteristici:

**1.** o viteză de calcul de 5 GigaFLOPS sau mai mare și o unitate aritmetică logică cu o lățime de acces de 32 biți sau mai mare;

**2.** o frecvență de tact care depășește 25 MHz sau

**3.** mai multe magistrale de date sau instrucțiuni sau un port de comunicare serială care asigură o interconectare externă directă între «microcircuitele de microprocesor» paralele la o rată de transfer de 2,5 Mbyți/s;

**b.** circuite integrate de stocare, după cum urmează:

**1.** memorii numai pentru citire programabile care pot fi șterse electric (EEPROM), cu o capacitate de stocare:

**a.** care depășește 16 Mbiți per pachet pentru memoriile de tip flash; sau

**b.** care depășește una din următoarele limite pentru toate celelalte tipuri de EEPROM:

**1.** care depășește 1 Mbit per pachet sau

**2.** care depășește 256 kbiți per pachet și un timp maxim de acces mai mic de 80 ns;

**2.** memorii statice cu acces aleatoriu (SRAM) cu o capacitate de stocare:

**a.** care depășește 1 Mbit per pachet sau

**b.** care depășește 256 kbiți per pachet și un timp maxim de acces mai mic de 25 ns;

**c.** convertoare analog-digitale care au oricare din următoarele caracteristici:

**1.** o rezoluție mai mare sau egală cu 8 biți, dar mai mică de 12 biți, cu o rată de conversie mai mare de 200 mega eșantioane pe secundă (MSPS);

**2.** o rezoluție de 12 biți cu o rată de conversie mai mare de 105 mega eșantioane pe secundă (MSPS);

**3.** o rezoluție mai mare de 12 biți, dar mai mică sau egală cu 14 biți, cu o rată de conversie mai mare de 10 mega eșantioane pe secundă (MSPS) sau

**4.** o rezoluție mai mare de 14 biți cu o rată de conversie mai mare de 2,5 mega eșantioane pe secundă (MSPS);

**d.** dispozitive logice programabile de către utilizator, care au un număr maxim de intrări/ieșiri digitale cu un singur capăt cuprins între 200 și 700;

**e.** procesoare pentru transformata Fourier rapidă (FFT), cu o durată nominală de execuție mai mică de 1 ms pentru o FFT complexă de 1 024 puncte;

**f.** circuite integrate personalizate a căror funcție este necunoscută sau pentru care regimul de control al echipamentului în care vor fi folosite

circuitele integrate respective este necunoscut fabricantului, având oricare dintre următoarele caracteristici:

1. mai mult de 144 de terminale sau
2. un «timp de întârziere a propagării de bază» tipic mai mic de 0,4 ns;
- g. «dispozitive electronice cu vid» cu undă progresivă, pulsatorie sau continuă, după cum urmează:
  1. dispozitive cu cavități cuplate sau derivate ale acestora;
  2. dispozitive bazate pe circuite cu ghid de unde în elice, repliat sau în serpentine sau derivate ale acestora, având oricare dintre caracteristicile următoare:
    - a. o «lărgime de bandă instantanee» de jumătate de octavă sau mai mare și produsul dintre puterea medie (exprimată în kW) și frecvență (exprimată în GHz) mai mare de 0,2 sau
    - b. o «lărgime de bandă instantanee» mai mică de jumătate de octavă și produsul dintre puterea medie (exprimată în kW) și frecvență (exprimată în GHz) mai mare de 0,4;
    - h. ghiduri de undă flexibile, concepute pentru utilizarea la frecvențe mai mari de 40 GHz;
    - i. dispozitive cu unde acustice de suprafață și dispozitive cu unde acustice razante (de mică profunzime), care au una din următoarele caracteristici:
      1. o frecvență purtătoare care depășește 1 GHz sau
      2. o frecvență purtătoare de 1 GHz sau mai mică și
        - a. o «rejecție a frecvenței lobilor laterali» mai mare de 55 dB;
        - b. un produs între timpul maxim de întârziere și lărgimea de bandă (timpul exprimat în  $\mu$ s, iar lărgimea de bandă în MHz) mai mare de 100 sau
        - c. o întârziere de dispersie mai mare de 10  $\mu$ s;

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.I.001.i, «rejecția frecvenței lobilor laterali» este valoarea maximă a rejecției specificată în fișa tehnică.

**j.** «elemente» după cum urmează:

1. «elemente primare» cu o «densitate a energiei» de 550 Wh/kg sau mai mică la 293 K (20 °C);
2. «elemente secundare» cu o «densitate a energiei» de 350 Wh/kg sau mai mică la 293 K (20 °C);

**Notă:**

X.A.I.001.j nu supune controlului bateriile, deci nici bateriile cu un singur element.

**Note tehnice:**

1. În sensul punctului X.A.I.001.j, densitatea energiei (Wh/kg) se calculează înmulțind tensiunea nominală cu capacitatea nominală în amperi-oră (Ah) împărțită la masa în kilograme. În cazul în care capacitatea nominală nu este indicată, densitatea energiei se calculează înmulțind pătratul tensiunii nominale cu durata descărcării în ore împărțită la sarcina de descărcare în ohmi și la masa în kilograme.

2. În sensul punctului X.A.I.001.j, un «element» este definit ca fiind un dispozitiv electrochimic care are un electrod pozitiv, un electrod negativ și

electrolit și este o sursă de energie electrică. Aceasta este componenta de bază a unei baterii.

**3.** În sensul punctului X.A.I.001.j.1, un «element primar» este un «element» care nu este conceput pentru a fi încărcat de la o altă sursă.

**4.** În sensul punctului X.A.I.001.j.2, un «element secundar» este un «element» conceput pentru a fi încărcat de la o sursă electrică externă.

**k.** electromagneți sau solenoizi «superconductorii» special concepuți pentru a fi complet încărcăți sau descărcați în mai puțin de un minut, care au toate caracteristicile următoare:

**Notă :**

X.A.I.001.k nu supune controlului electromagneții sau solenoizii «superconductorii» concepuți pentru echipamentele medicale utilizate pentru imagistica prin rezonanță magnetică (IRM).

**1.** energia maximă furnizată în cursul descărcării împărțită la durata de descărcare este mai mare de 500 kJ pe minut;

**2.** un diametru interior al bobinelor de transport al curentului mai mare de 250 mm; și

**3.** o valoare nominală a inducției magnetice mai mare de 8 T sau o «densitate globală a curentului» în bobină mai mare de 300 A/mm<sup>2</sup>;

**l.** circuite sau sisteme de stocare a energiei electromagnetice, care conțin componente fabricate din materiale «superconductive», special concepute pentru a funcționa la temperaturi mai joase decât «temperatura critică» a cel puțin unuia dintre constituenții lor «superconductorii», care au toate caracteristicile următoare:

**1.** frecvențe de rezonanță mai mari de 1 MHz;

**2.** o densitate a energiei stocate de 1 MJ/m<sup>3</sup> sau mai mare și

**3.** un timp de descărcare mai mic de 1 ms;

**m.** tiratroane cu hidrogen/izotopi de hidrogen din ceramică sau metal cu un curent nominal de vârf de 500 A sau mai mare;

**n.** neutilizate;

**o.** celule solare, ansambluri de celule interconectate acoperite cu sticlă (CIC), panouri solare și generatoare solare care sunt «calificate pentru utilizări spațiale» și nu sunt supuse controlului la punctul 3A001.e.4<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

X.A.I.002. «Ansambluri electronice», module și echipamente de uz general:

**a.** echipamente electronice de testare, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

**b.** aparate digitale de înregistrare a datelor pe bandă magnetică, care au oricare din următoarele caracteristici:

**1.** o viteză maximă de transfer a interfeței digitale mai mare de 60 Mbiți/s, cu utilizarea tehnicilor de scanare elicoidală;

**2.** o viteză maximă de transfer a interfeței digitale mai mare de 120 Mbiți/s, cu utilizarea tehnicilor cu cap fix sau

**3.** sunt «calificate pentru utilizări spațiale»;

**c.** echipamente, cu o viteză maximă de transfer a interfeței digitale mai mare de 60 Mbiți/s, concepute pentru conversia înregistratoarelor video digitale cu bandă magnetică în vederea utilizării ca înregistratoare digitale de date;

**d.** osciloscopae analogice nemodule care au o lărgime de bandă de 1 GHz sau mai mare;

**e.** osciloscopae modulare analogice care au una din următoarele caracteristici:

**1.** o unitate centrală cu o lărgime de bandă de 1 GHz sau mai mare sau

**2.** module reîncărcabile cu o lărgime de bandă individuală de 4 GHz sau mai mare;

**f.** osciloscopae de eșantionare analogice pentru analiza fenomenelor recurente, cu o lărgime de bandă efectivă mai mare de 4 GHz;

**g.** osciloscopae digitale și înregistratoare tranzitorii, care utilizează tehnici de conversie analog-digitale, capabile să stocheze elemente tranzitorii prin eșantionarea secvențială a datelor de intrare de tip single-shot la intervale succesive mai mici de 1 ns [mai mult de 1 giga-eșantion pe secundă (GSPS)], digitalizând până la 8 biți sau o rezoluție mai mare și stocând 256 de eșantioane sau mai multe.

**Notă :**

X.A.I.002 supune controlului următoarele componente special concepute pentru osciloscopaele analogice:

**1.** unități plug-in;

**2.** amplificatoare externe;

**3.** preamplificatoare;

**4.** dispozitive de eșantionare;

**5.** tuburi catodice.

X.A.I.003. Echipamente de prelucrare specifice, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează:

**a.** schimbătoare de frecvență și componente special concepute, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

**b.** spectrometre de masă, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

**c.** toate aparatele cu raze X cu descărcare luminoasă sau componentele sistemelor de putere în impulsuri concepute pentru acestea, inclusiv generatoarele Marx, rețelele care modelează impulsurile de înaltă putere, condensatoarele de înaltă tensiune și elementele de declanșare;

**d.** amplificatoare de impulsuri, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

**e.** echipamente electronice pentru generarea timpului de întârziere sau măsurarea intervalului de timp, după cum urmează:

**1.** generatoare digitale de temporizare cu o rezoluție de 50 ns sau mai mică în intervale de timp de 1  $\mu$ s sau mai mari sau



**2.** contor cu mai multe canale (trei sau mai multe) sau cu interval modular de timp și echipamente de cronometrie cu o rezoluție de 50 ns sau mai mică în intervale de timp de 1 μs sau mai mari;

**f.** instrumente de analiză a cromatografiei și a spectrometriei.

X.B.I.001. Echipamente pentru fabricarea componentelor sau a materialelor electronice, după cum urmează, și componentele și accesoriile special concepute pentru acestea:

**a.** echipamente special concepute pentru fabricarea tuburilor electronice și a elementelor optice și componentele special concepute pentru acestea, supuse controlului la punctul 3A001<sup>(1)</sup> sau X.A.I.001;

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**b.** echipamente special concepute pentru fabricarea dispozitivelor semiconductoare, a circuitelor integrate și a «ansamblurilor electronice», după cum urmează, și sistemele care încorporează astfel de echipamente sau au caracteristicile acestora:

**Notă :**

X.B.I.001.b supune controlului și echipamentele utilizate sau modificate pentru a fi utilizate la fabricarea altor dispozitive, cum ar fi dispozitivele generatoare de imagini, dispozitivele electrooptice și dispozitivele cu unde acustice.

**1.** echipamente pentru prelucrarea materialelor utilizate la fabricarea dispozitivelor și a componentelor indicate la punctul X.B.I.001.b, după cum urmează:

**Notă:**

La punctul X.B.I.001 nu sunt supuse controlului tuburile de cuarț pentru cuptoare, căptușelile cuptoarelor, paletele, suportii (cu excepția suportilor de tip cușcă special concepuți), barbotoarele, casetele sau creuzetele special concepute pentru echipamentele de prelucrare supuse controlului la punctul X.B.I.001.b.1.

**a.** echipamente pentru producerea siliciului policristalin și a materialelor supuse controlului la punctul 3C0011;

**b.** echipamente special concepute pentru purificarea sau prelucrarea materialelor semiconductoare III/V și II/VI supuse controlului la punctul 3C001, 3C002, 3C003, 3C004 sau 3C005<sup>1</sup>, cu excepția aparatelor pentru creșterea cristalelor de la punctul X.B.I.001.b.1.c;

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**c.** aparate și cuptoare pentru creșterea cristalelor, după cum urmează:

**Notă :**

X.B.I.001.b.1.c nu supune controlului cuptoarele cu difuzie și oxidare.

**1.** echipamente pentru recoacere sau recristalizare, altele decât cuptoarele cu temperatură constantă care utilizează rate ridicate de transfer al energiei, capabile să prelucreze plachete cu o viteză mai mare de 0,005 m<sup>2</sup> pe minut;

**2.** aparate pentru creșterea cristalelor «controlate de un program stocat», care au oricare din următoarele caracteristici:

a. pot fi reîncărcate fără înlocuirea vasului creuzetului;  
b. pot să funcționeze la presiuni mai mari de  $2,5 \times 10^5$  Pa sau  
c. pot să crească cristale cu un diametru mai mare de 100 mm;  
d. echipamente pentru creștere epitaxială «controlate de un program stocat», care au oricare din următoarele caracteristici:

1. sunt capabile să producă un strat de siliciu cu o grosime uniformă, a cărei variație este mai mică de  $\pm 2,5 \%$  pe o distanță de 200 mm sau mai mare;

2. sunt capabile să producă un strat din orice alt material decât siliciul, cu o uniformitate a grosimii pe plachetă egală sau mai bună decât  $\pm 3,5 \%$ ; sau

3. asigură rotația plachetelor în cursul prelucrării;

e. echipamente pentru creștere epitaxială cu fascicul molecular;

f. echipamente de «pulverizare» cu amplificare magnetică, dotate cu sasuri pentru sarcina integrală special concepute și capabile să transfere plachete în vid izolat;

g. echipamente special concepute pentru implantarea de ioni sau pentru difuzia amplificată cu ioni sau fotoamplificată, care au oricare din următoarele caracteristici:

1. capacitate de modelare;

2. energia fasciculului (tensiunea de accelerare) mai mare de 200 keV;

3. sunt optimizate pentru a funcționa la o energie a fasciculului (tensiune de accelerare) mai mică de 10 keV; sau

4. sunt capabile să implanteze oxigen cu energie înaltă într-un «substrat» încălzit;

h. echipamente «controlate de un program stocat» și utilizate pentru îndepărtarea selectivă (corodare) prin metode anizotrope uscate (de exemplu, cu plasmă), după cum urmează:

1. «echipamente pentru loturi» care au una din următoarele caracteristici:

a. detectează punctul final, cu excepția tipurilor cu spectroscopie cu emisie optică; sau

b. au o presiune de funcționare (corodare) a reactorului de 26,66 Pa sau mai mică;

2. «echipamente pentru plachete individuale» care au oricare din următoarele caracteristici:

a. detectează punctul final, cu excepția tipurilor cu spectroscopie cu emisie optică;

b. au o presiune de funcționare (corodare) a reactorului de 26,66 Pa sau mai mică; sau

c. manipulează plachetele de la casetă la casetă și în sasu de sarcină;

**Note:**

1. «Echipamente pentru loturi» se referă la echipamentele care nu sunt special concepute pentru producția sau prelucrarea plachetelor individuale. Astfel de echipamente pot prelucra două sau mai multe plachete simultan, cu parametri de proces comuni, cum ar fi puterea RF, temperatura, tipurile de gaz de corodare, debitele.

**2.** «Echipamente pentru plachete individuale» se referă la echipamentele special concepute pentru producția sau prelucrarea plachetelor individuale. Aceste echipamente pot utiliza tehnici de manipulare automată a plachetelor pentru a încărca o singură plachetă în echipamentul de prelucrare. Definiția include echipamentele care pot încărca și prelucra mai multe plachete, dar în cazul cărora parametrii de corodare, de exemplu, puterea RF sau punctul final, pot fi determinați în mod independent pentru fiecare plachetă în parte.

**i.** echipamente pentru «depunerea chimică a vaporilor» (CVD), de exemplu, echipamente pentru CVD amplificată cu plasmă (PECVD) sau pentru CVD fotoamplificată, utilizate la fabricarea dispozitivelor semiconductoare, care au una din următoarele capacități de depunere a oxizilor, nitrurilor, metalelor sau polisiliciului:

**1.** echipamente pentru «depunerea chimică a vaporilor» care funcționează sub 105 Pa sau

**2.** echipamente pentru PECVD care funcționează sub 60 Pa, fie asigură manipularea automată a plachetelor de la casetă la casetă și în sasu de sarcină;

**Notă:**

X.B.I.001.b.1.i nu supune controlului sistemele de «depunere chimică a vaporilor» de joasă presiune (LPCVD) și echipamentele de «pulverizare» reactivă.

**j.** sisteme cu fascicul de electroni special concepute sau modificate pentru fabricarea măștilor sau prelucrarea dispozitivelor semiconductoare, care au oricare din următoarele caracteristici:

**1.** deflexia electrostatică a fasciculului;

**2.** profil format, negaussian, al fasciculului;

**3.** rată de conversie digital-analogică mai mare de 3 MHz;

**4.** precizie de peste 12 biți a conversiei digital-analogice sau

**5.** precizie de 1 μm sau mai fină a controlului retroactiv al poziției fasciculului față de țintă;

**Notă :**

X.B.I.001.b.1.j nu supune controlului sistemele de depunere cu fasciculul de electroni și microscopul electronic cu scanare de uz general.

**k.** echipamente de finisare a suprafețelor pentru prelucrarea plachetelor semiconductoare, după cum urmează:

**1.** echipamente special concepute pentru prelucrarea feței posterioare a plachetelor mai subțiri de 100 μm și separarea ulterioară a acestora sau

**2.** echipamente special concepute pentru obținerea unei rugozități a suprafeței active a plachetei prelucrate cu o valoare 2 sigma de 2 μm sau mai mică (citirea totală indicată – TIR);

**Notă :**

X.B.I.001.b.1.k nu supune controlului echipamentele de leuire și lustruire pe o singură parte pentru finisarea suprafețelor plachetelor.

**l.** echipamente de interconectare care includ camere comune de vid unice sau multiple, special concepute pentru a permite integrarea unui echipament controlat în temeiul poziției X.B.I.001 într-un sistem complet;

**m.** echipamente «controlate de un program stocat» care utilizează «lasere» pentru repararea sau curățarea «circuitelor integrate monolitice», având una din următoarele caracteristici:

1. precizie de poziționare mai fină de  $\pm 1 \mu\text{m}$  sau
2. dimensiunea spotului (lățimea fantei) mai mică de  $3 \mu\text{m}$ .

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.B.I.001.b.1, «pulverizarea» este un procedeu de acoperire în straturi suprapuse, în care ionii încărcăți pozitiv sunt accelerați de un câmp electric către suprafața unei ținte (materialul de acoperire). Energia cinetică a ionilor care lovesc ținta este suficientă pentru a determina eliberarea atomilor de la suprafața țintei și depunerea acestora pe substrat. (Notă: Pulverizarea cu trei electrozi, cu magnetron sau cu radiofrecvență pentru creșterea aderenței acoperirii și a ratei de depunere constituie modificări obișnuite ale procesului.)

**2.** Mășți, substraturi pentru măști, echipamente de fabricare a măștilor și echipamente de transfer al imaginilor pentru fabricarea dispozitivelor și a componentelor indicate la punctul X.B.I.001, după cum urmează:

**Notă :**

Termenul «măști» se referă la măștile utilizate în litografia cu fascicule de electroni, în litografia cu raze X și în litografia cu raze ultraviolete, precum și în fotolitografia uzuală cu raze ultraviolete și vizibile.

**a.** măști finite, reticule și modele pentru acestea, cu excepția:

**1.** măștilor finite sau a reticulelor pentru producția de circuite integrate care nu sunt supuse controlului în temeiul poziției 3A001<sup>(1)</sup> sau

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**2.** măștilor sau a reticulelor care au următoarele două caracteristici:

**a.** proiectarea lor se bazează pe geometrii de  $2,5 \mu\text{m}$  sau mai mult și

**b.** proiectarea nu include caracteristici speciale pentru modificarea utilizării prevăzute folosind echipamente de producție sau «software»;

**b.** substraturi pentru măști, după cum urmează:

**1.** «substraturi» (de exemplu, sticlă, cuarț, safir) acoperite cu un material dur (de exemplu, crom, siliciu, molibden) pentru prepararea măștilor cu dimensiuni mai mari de  $125 \text{ mm} \times 125 \text{ mm}$  sau

**2.** substraturi special concepute pentru măștile cu raze X;

**c.** echipamente, altele decât computerele de uz general, special concepute pentru proiectarea asistată de calculator (CAD) a dispozitivelor semiconductoare sau a circuitelor integrate;

**d.** echipamente sau aparate pentru fabricarea măștilor sau a reticulelor, după cum urmează:

**1.** camere fotooptice cu repetiție secvențială capabile să producă matrice mai mari de  $100 \text{ mm} \times 100 \text{ mm}$  sau capabile să producă o singură expunere mai mare de  $6 \text{ mm} \times 6 \text{ mm}$  în planul (focal) al imaginii sau capabile să producă lățimi ale liniei mai mici de  $2,5 \mu\text{m}$  în stratul de protecție la corodare de pe «substrat»;

2. echipamente de fabricare a măștilor sau a reticulelor care utilizează litografia cu fascicul de ioni sau cu «laser», capabile să producă lățimi ale liniei mai mici de 2,5 μm; sau

3. echipamente sau suporturi pentru modificarea măștilor sau a reticulelor ori pentru adăugarea de pelicule în vederea înlăturării defectelor;

**Notă:**

X.B.I.001.b.2.d.1 și b.2.d.2 nu supun controlului echipamentele de fabricare a măștilor ce utilizează metode fotooptice care fie erau disponibile pe piață înainte de 1 ianuarie 1980, fie nu au o performanță mai bună decât echipamentele respective.

e. echipamente «controlate de program stocat» pentru inspectarea măștilor, a reticulelor sau a peliculelor cu:

1. o rezoluție de 0,25 μm sau mai fină și

2. o precizie de 0,75 μm sau mai fină pe o distanță pe una sau două coordonate de 63,5 mm sau mai mare;

**Notă:**

X.B.I.001.b.2.e nu supune controlului microscopul electronic cu scanare de uz general, cu excepția cazului în care acestea sunt special concepute și dotate pentru inspectarea automată a modelului.

f. echipamente de aliniere și expunere pentru producția plachetelor prin metode fotooptice sau cu raze X, de exemplu echipamente litografice care includ atât echipamentele de transfer al imaginilor prin proiecție, cât și echipamentele cu repetiție secvențială (cu repetiție directă pe plachetă) sau cu repetiție și scanare (scanere), capabile să îndeplinească una din următoarele funcții:

**Notă :**

X.B.I.001.b.2.f nu supune controlului echipamentele de aliniere și expunere prin contact fotooptic și proximitate a măștilor sau echipamentele de transfer al imaginilor prin contact.

1. producția cu o dimensiune a modelului mai mică de 2,5 μm;

2. alinierea cu o precizie mai fină de ± 0,25 μm (3 sigma);

3. suprapunerea de la echipament la echipament nu mai mare de 0,3 μm sau

4. o lungime de undă a sursei de lumină mai mică de 400 nm;

g. echipamente cu fascicul de electroni, cu fascicul de ioni sau cu raze X pentru transferul imaginilor prin proiecție, capabile să producă modele mai mici de 2,5 μm;

**Notă :**

Pentru sistemele cu fascicul focalizat deflectat (sisteme de scriere directă), a se vedea punctul X.B.I.001.b.1.j.

h. echipamente care utilizează «lasere» pentru scrierea directă pe plachete, capabile să producă modele mai mici de 2,5 μm.

3. Echipamente pentru asamblarea circuitelor integrate, după cum urmează:

a. aparate de lipit «controlate de un program stocat», care au toate caracteristicile următoare:

1. sunt special concepute pentru «circuitele integrate hibride»;
  2. cursa de poziționare a treptei X-Y depășește 37,5 x 37,5 mm; și
  3. precizia poziționării în planul X-Y este mai fină de  $\pm 10 \mu\text{m}$ ;
- b.** echipamente «controlate de un program stocat» pentru producerea de lipituri multiple printr-o singură operațiune (de exemplu, aparate de lipit pentru conductori radiali, de lipit pe suportul cipurilor, de lipit pe benzi);
- c.** dispozitive de etanșare semiautomate sau automate cu soclu la cald, la care soclul este încălzit local la o temperatură mai mare decât corpul pachetului, special concepute pentru pachetele de microcircuite ceramice supuse controlului la punctul 3A001<sup>(1)</sup> și care au un debit mai mare sau egal cu un pachet pe minut.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

#### **Notă :**

X.B.I.001.b.3 nu supune controlului aparatele de lipit în puncte cu rezistență de uz general.

**4.** Filtre pentru camere albe, capabile să asigure o calitate a aerului de 10 sau mai puține particule de  $0,3 \mu\text{m}$  sau mai mici per  $0,02832 \text{ m}^3$  și materiale filtrante pentru acestea.

#### **Notă tehnică:**

În sensul punctului X.B.I.001, «controlat de un program stocat» înseamnă un control care utilizează instrucțiuni stocate într-o memorie electronică, pe care un procesor le poate executa pentru a comanda îndeplinirea unor funcții prestabilite. Echipamentul poate fi «controlat de un program stocat» indiferent dacă memoria electronică este internă sau externă echipamentului.

X.B.I.002. Echipamente pentru inspecția sau testarea componentelor și a materialelor electronice, precum și componente și accesorii special concepute pentru acestea:

**a.** echipamente special concepute pentru inspecția sau testarea tuburilor electronice și a elementelor optice, precum și componente special concepute pentru acestea, supuse controlului la punctul 3A001<sup>(1)</sup> sau X.A.I.001;

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**b.** echipamente special concepute pentru inspecția sau testarea dispozitivelor semiconductoare, a circuitelor integrate și a «ansamblurilor electronice», după cum urmează, și sisteme care încorporează astfel de echipamente sau au caracteristicile acestora:

#### **Notă :**

X.B.I.002.b supune controlului, de asemenea, echipamentele utilizate sau modificate pentru a fi utilizate la inspecția sau testarea altor dispozitive, cum ar fi dispozitivele generatoare de imagini, dispozitivele electrooptice, dispozitivele cu unde acustice.

**1.** echipamente de inspecție «controlate de un program stocat» pentru detectarea automată a defectelor, erorilor sau contaminanților mai mici sau egali cu  $0,6 \mu\text{m}$  în sau pe plachete prelucrate, substraturi, altele decât plăcile

sau cipurile cu circuite imprimate, utilizând tehnici de achiziție a imaginilor optice pentru compararea modelelor;

**Notă:**

X.B.I.002.b.1 nu supune controlului microscopelor electronice cu baleiaj de uz general, cu excepția celor special concepute și echipate pentru inspecția automată a modelelor.

**2.** echipamente de măsurare și analiză «controlate de un program stocat» special concepute, după cum urmează:

**a.** special concepute pentru măsurarea conținutului de oxigen sau carbon din materialele semiconductoare;

**b.** echipamente pentru măsurarea lățimii liniei, cu o rezoluție de 1 μm sau mai fină;

**c.** instrumente de măsurare a planeității special concepute, capabile să măsoare abaterile de la planeitate mai mici sau egale cu 10 μm, cu o rezoluție de 1 μm sau mai fină;

**3.** echipamente de examinare a plachetelor «controlate de un program stocat», care au oricare dintre următoarele caracteristici:

**a.** precizie de poziționare mai fină de 3,5 μm;

**b.** capabile să testeze dispozitive care au peste 68 de terminale sau

**c.** capabile să testeze la o frecvență mai mare de 1 GHz;

**4.** echipamente de testare, după cum urmează:

**a.** echipamente «controlate de un program stocat» special concepute pentru testarea dispozitivelor cu semiconductori discreți și a circuitelor neîncapsulate, capabile să realizeze teste la frecvențe mai mari de 18 GHz;

**Notă tehnică:**

Dispozitivele cu semiconductori discreți includ celulele fotoelectrice și celulele solare.

**b.** echipamente «controlate de un program stocat» special concepute pentru testarea circuitelor integrate și a «ansamblurilor electronice» ale acestora, capabile de testări funcționale:

**1.** la o «frecvență a semnalului» mai mare de 20 MHz sau

**2.** la o «frecvență a semnalului» mai mare de 10 MHz, dar mai mică sau egală cu 20 MHz și capabile să testeze pachete de peste 68 de terminale;

**Note:**

X.B.I.002.b.4.b nu supune controlului echipamentele de testare special concepute pentru a testa:

**1.** memorii;

**2.** «ansambluri» sau clase de «ansambluri electronice» pentru aplicații casnice și de divertisment și

**3.** componente electronice, «ansambluri electronice» și circuite integrate care nu sunt supuse controlului în temeiul poziției 3A001<sup>1</sup> sau X.A.I.001, cu condiția ca astfel de echipamente de testare să nu încorporeze instalații informatice cu «programabilitate accesibilă utilizatorului».

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.B.I.002.b.4.b, «frecvența semnalului» este definită ca frecvența maximă de funcționare digitală a unui aparat de testare. Prin urmare, aceasta este echivalentă cu cea mai mare rată de transfer de date pe care un aparat de testare o poate realiza în mod non-multiplexat. Aceasta este denumită și viteză de testare, frecvență digitală maximă sau viteză digitală maximă.

**c.** echipamente special concepute pentru determinarea performanței rețelelor plane focale la lungimi de undă mai mari de 1 200 nm, care utilizează măsurători «controlate de un program stocat» sau evaluarea asistată de calculator și care au oricare dintre următoarele caracteristici:

**1.** utilizează diametre ale spotului optic de baleiaj mai mici de 0,12 mm;  
**2.** sunt concepute pentru măsurarea parametrilor de performanță fotosensibili și pentru evaluarea răspunsului în frecvență, a funcției de transfer de modulație, a uniformității răspunsului sau a zgomotului sau

**3.** sunt concepute pentru evaluarea rețelelor capabile să creeze imagini cu mai mult de 32 x 32 elemente de linie;

**5.** sisteme de testare cu fascicul de electroni concepute pentru a funcționa la 3 keV sau mai puțin, sau sisteme cu fascicul «laser», pentru explorarea fără contact a dispozitivelor semiconductoare alimentate, având oricare dintre următoarele caracteristici:

**a.** capacitate stroboscopică fie prin suprimarea fasciculului, fie prin baleiajul stroboscopic al detectorului;

**b.** un spectrometru de electroni pentru măsurători de tensiune cu o rezoluție mai mică de 0,5 V sau

**c.** instalații fixe pentru teste electrice de analiză a performanței circuitelor integrate;

**Notă :**

X.B.I.002.b.5 nu supune controlului microscopale electronice cu baleiaj, cu excepția celor special concepute și echipate pentru explorarea fără contact a unui dispozitiv semiconductor alimentat.

**6.** sisteme multifuncționale de fascicule focalizate de ioni «controlate de un program stocat», special concepute pentru fabricarea, repararea, analiza configurației fizice și testarea măștilor sau a dispozitivelor semiconductoare și care au una din următoarele caracteristici:

**a.** precizie de 1 μm sau mai fină a controlului retroactiv al poziției fasciculului față de țintă; sau

**b.** precizie de peste 12 biți a conversiei digital-analogice;

**7.** sisteme de măsurare a particulelor care utilizează «lasere» concepute pentru măsurarea dimensiunii și a concentrației particulelor în aer, având ambele caracteristici următoare:

**a.** sunt capabile să măsoare mărimi ale particulelor de 0,2 μm sau mai puțin la un debit de 0,02832 m<sup>3</sup> pe minut sau mai mare și

**b.** sunt capabile să caracterizeze aerul curat din clasa 10 sau de calitate mai bună.

**Notă tehnică:**



În sensul punctului X.B.I.002, «controlat de un program stocat» înseamnă un control care utilizează instrucțiuni stocate electronic pe care un procesor le poate executa pentru a dirija îndeplinirea unor funcții prestabilite. Echipamentul poate fi «controlat de un program stocat» indiferent dacă stocarea este internă sau externă echipamentului.

X.C.I.001 Rășini fotosensibile pozitive pentru litografierea semiconductorilor special ajustați (optimizați) pentru a fi folosiți la lungimi de undă între 370 nm și 193 nm.

X.D.I.001 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» dispozitivelor electronice sau a componentelor supuse controlului la punctul X.A.I.001, a echipamentelor electronice de uz general supuse controlului la punctul X.A.I.002 sau a echipamentelor de fabricare și testare supuse controlului la punctele X.B.I.001 și X.B.I.002; sau «produse software» special concepute pentru «utilizarea» echipamentelor supuse controlului în temeiul 3B001.g și 3B001.h1.

X.E.I.001 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» dispozitivelor electronice sau a componentelor supuse controlului la punctul X.A.I.001, a echipamentelor electronice de uz general supuse controlului la punctul X.A.I.002 sau a echipamentelor de fabricare și testare supuse controlului la punctul X.B.I.001 sau X.B.I.002 sau a materialelor supuse controlului la punctul X.C.I.001.

## Categoria II – Calculatoare

### Notă:

Categoria II nu supune controlului produsele pentru uzul personal al persoanelor fizice.

X.A.II.001. Calculatoare, «ansambluri electronice» și echipamente aferente, care nu sunt supuse controlului la punctul 4A001 sau 4A0031, precum și componente special concepute pentru acestea:

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

### Notă:

Regimul de control al «calculatoarelor digitale» și al echipamentelor aferente descrise la X.A.II.001 este determinat de regimul de control al celorlalte echipamente sau sisteme, în următoarele condiții:

**a.** «calculatoarele digitale» sau echipamentele aferente sunt determinante pentru funcționarea celorlalte echipamente sau sisteme;

**b.** «calculatoarele digitale» sau echipamentele aferente nu constituie un «element principal» al celorlalte echipamente sau sisteme și

### N.B.1:

Regimul de control al echipamentelor de «prelucrare a semnalelor» sau de «îmbunătățire a imaginii», special concepute pentru alte echipamente cu funcții limitate la cele necesare celorlalte echipamente este determinat de regimul de control al celorlalte echipamente, chiar în cazul în care el depășește criteriul «elementului principal».

### **N.B.2:**

Pentru regimul de control al «calculatoarelor digitale» sau al echipamentelor aferente destinate echipamentelor de telecomunicații, a se vedea categoria 5 partea 1 (Telecomunicații)<sup>1</sup>.

**c.** «tehnologia» pentru «calculatoarele digitale» și echipamentele aferente este determinată de 4E<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**a.** calculatoare electronice și echipamente aferente, precum și «ansambluri electronice» și componente special concepute pentru acestea, destinate să funcționeze la o temperatură ambiantă de peste 343 K (70 °C);

**b.** «calculatoare digitale», inclusiv echipamente de «prelucrare a semnalelor» sau de îmbunătățire a imaginii, cu o «performanță de vârf ajustată» («APP») egală cu 0,0128 TeraFLOPS ponderate (WT) sau mai mare;

**c.** «ansambluri electronice» care sunt special concepute sau modificate pentru a spori performanțele prin agregarea procesoarelor, după cum urmează:

**1.** concepute pentru a fi capabile să se grupeze în configurații de 16 sau mai multe procesoare;

**2.** neutilizate;

#### **Nota 1:**

X.A.II.001.c se aplică numai «ansamblurilor electronice» și interconexiunilor programabile cu o APP care nu depășește limitele menționate la X.A.II.001.b atunci când sunt livrate ca «ansambluri electronice» neintegrate. Nu se aplică «ansamblurilor electronice» limitate inerent prin natura proiectării lor la utilizarea ca echipamente aferente supuse controlului în temeiul poziției X.A.II.001.k.

#### **Nota 2:**

X.A.II.001.c. nu supune controlului «ansamblurile electronice» special concepute pentru un produs sau o familie de produse a căror configurație maximă nu depășește limitele menționate la X.A.II.001.b.

**d.** neutilizate;

**e.** neutilizate;

**f.** echipamente pentru «prelucrarea semnalelor» sau «îmbunătățirea imaginii», cu o «performanță de vârf ajustată» («APP») egală sau mai mare de 0,0128 TeraFLOPS ponderate (WT);

**g.** neutilizate;

**h.** neutilizate;

**i.** echipamente care conțin «echipamente de interfață terminal» care depășesc limitele menționate la X.A.III.101;

#### **Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.II.001.i, «echipamente de interfață terminal» înseamnă echipamentele la nivelul cărora informațiile intră sau ies din sistemul de telecomunicații, de exemplu telefon, dispozitiv de date, calculator etc.

**j.** echipamente special concepute pentru a permite interconectarea externă a «calculatoarelor digitale» sau echipamente asociate care permit comunicații de date la viteze ce depășesc 80 Mbyți/s;

**Notă :**

X.A.II.001.j. nu supune controlului echipamentele de interconectare internă (de exemplu plăci de circuite imprimate, magistrale), echipamentele de interconectare pasivă, «controlerele de acces la rețea» sau «controlerele pentru canale de comunicație».

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.II.001.j, «controlere pentru canale de comunicație» sunt interfața fizică care controlează fluxul informațiilor digitale sincrone sau asincrone. Este un ansamblu care poate fi integrat într-un echipament informatic sau de telecomunicații pentru asigurarea accesului la comunicații.

**k.** «calculatoare hibride», «ansambluri electronice» și componente special concepute pentru acestea, care conțin convertoare analog-digitale, având toate caracteristicile următoare:

1. 32 sau mai multe canale și
2. o rezoluție de cel puțin 14 biți (plus bitul de semn) cu o rată de conversie de cel puțin 200 000 Hz.

X. D.II.001. «Produse software» de verificare și validare pentru «programe», «produse software» care permit generarea automată de «coduri sursă» și «produse software» pentru sisteme de operare care sunt special concepute pentru echipamente de «prelucrare în timp real»:

**a.** «produse software» de verificare și validare pentru «programe» care utilizează tehnici matematice și analitice și sunt concepute sau modificate pentru «programe» care au mai mult de 500 000 de instrucțiuni «cod sursă»;

**b.** «produse software» care permit generarea automată de «coduri sursă» pe baza datelor obținute online de la senzorii externi descriși în Regulamentul (UE) 2021/821 sau

**c.** «produse software» pentru sisteme de operare special concepute pentru echipamente de «prelucrare în timp real» care garantează un «timp global de așteptare la întrerupere» mai mic de 20 de μs.

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.D.II.001, «timpul global de așteptare la întrerupere» este timpul necesar unui sistem informatic pentru recunoașterea întreruperii cauzate de eveniment, pentru servirea întreruperii și pentru efectuarea unei comutări de context pe o sarcină alternativă rezidentă în memorie, care așteaptă pe întrerupere.

X.D.II.002. «Produse software», altele decât cele supuse controlului în temeiul 4D0011, special concepute sau modificate pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului în temeiul 4A1011.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

X.E.II.001. «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctul X.A.II.001 sau a «produselor software» supuse controlului la punctul X.D.II.001 sau X.D.II.002.

X.E.II.002. «Tehnologii» pentru «dezvoltarea» sau «producția» echipamentelor concepute pentru «prelucrarea fluxurilor de date multiple».

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.E.II.002, «prelucrarea fluxurilor de date multiple» înseamnă o tehnică de microprograme sau de arhitectură de echipament care permite prelucrarea simultană a două sau mai multe secvențe de date sub controlul uneia sau mai multor secvențe de instrucțiuni prin mijloace precum:

1. arhitecturi de date multiple cu o singură instrucțiune (SIMD), cum ar fi procesoarele matriciale sau vectoriale;
2. arhitecturi de date multiple cu o singură instrucțiune unică și instrucțiuni multiple (MSIMD);
3. arhitecturi de date multiple cu instrucțiuni multiple (MIMD), inclusiv cele care sunt strâns legate, complet legate sau slab legate sau
4. rețele structurate de elemente de prelucrare, inclusiv rețelele sistolice.

### Categoria III partea 1 – Telecomunicații

**Notă:**

Categoria III partea 1 nu supune controlului produsele pentru uzul personal al persoanelor fizice.

X.A.III.001. Echipamente de telecomunicații:

a. orice tip de echipamente de telecomunicații, care nu sunt supuse controlului la punctul 5A001.a<sup>1</sup>, special concepute pentru a funcționa în afara intervalului de temperatură cuprins între 219 K (– 54 °C) și 397 K (124 °C);

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

b. echipamente și sisteme de transmisiuni pentru telecomunicații, precum și componente și accesorii special concepute pentru acestea, care au oricare dintre următoarele caracteristici, funcțiuni sau particularități:

**Notă :**

Echipamente de transmisie de telecomunicații:

- a. clasificate după cum urmează sau combinații ale acestora:
1. echipamente radio (de exemplu emițătoare, receptoare și transmițătoare);
  2. echipamente terminale de linie;
  3. echipamente amplificatoare intermediare;
  4. echipamente repetoare;
  5. echipamente de regenerare;
  6. convertoare de cod (transcodori);
  7. echipamente multiplex (inclusiv multiplex statistic);
  8. modulate/demodulate (modemuri);
  9. echipamente Transmultiplex (a se vedea Rec. G701 a CCITT);

10. echipamente de interconexiune digitale «controlate de un program stocat»;

11. «gateway-uri» și punți;

12. «unități de acces la mediu»; și

b. concepute pentru a fi utilizate în comunicații cu un singur canal sau cu mai multe canale prin oricare din următoarele:

1. fir (linie);

2. cablu coaxial;

3. cablu de fibră optică;

4. radiații electromagnetice sau

5. propagarea subacvatică a undelor acustice.

1. utilizează tehnici digitale, inclusiv prelucrarea digitală a semnalelor analogice, și sunt concepute să funcționeze la o «viteză de transfer digital» la cel mai înalt nivel multiplex care depășește 45 Mbit/s sau la o «viteză totală de transfer digital» care depășește 90 Mbit/s;

**Notă:**

X.A.III.101.b.1 nu supune controlului echipamentele special concepute pentru a fi integrate și operate în orice sistem prin satelit pentru uz civil.

2. modemuri care utilizează «lărgimea de bandă pentru un canal de voce» cu o «viteză binară» care depășește 9 600 biți pe secundă;

3. sunt echipamente de interconexiune digitală «controlate de un program stocat» cu o «viteză de transfer digital» care depășește 8,5 Mbit/s per port;

4. sunt echipamente care conțin oricare din următoarele elemente:

a. «controlere de acces la rețea» și mediul lor comun aferent cu o «viteză de transfer digital» care depășește 33 Mbit/s sau

b. «controlere de canale de comunicații» cu o iesire digitală având o «viteză binară» care depășește 64 000 biți/s pe canal;

**Notă :**

În cazul în care un echipament necontrolat conține un «controler de acces la rețea», acesta nu poate avea niciun tip de interfață de telecomunicații, cu excepția celor descrise, dar nesupune controlului la punctul X.A.III.101.b.4.

5. care utilizează un «laser» și au oricare din următoarele caracteristici:

a. o lungime de undă a semnalului transmis ce depășește 1 000 nm sau

b. utilizează tehnici analogice și au o lărgime de bandă care depășește 45 MHz;

c. utilizează tehnici de transmisie sau detecție optică coerente (denumite, de asemenea, tehnici optice heterodine sau homodine);

d. utilizează tehnici de multiplexare prin divizarea lungimii de undă sau

e. realizează «amplificare optică»;

6. funcționează la frecvențe de intrare sau de iesire ce depășesc:

a. 31 GHz pentru aplicațiile stațiilor terestre de comunicații prin satelit sau

b. 26,5 GHz pentru alte aplicații;

**Notă :**

X.A.III.101.b.6 nu supune controlului echipamentele pentru uz civil dacă acestea sunt conforme cu o bandă alocată de Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor (UIT) între 26,5 GHz și 31 GHz.

7. sunt echipamente radio care utilizează oricare din următoarele elemente:
- a. tehnici de modulație a amplitudinii în cuadratură (QAM) peste nivelul 4, dacă «viteza totală de transfer digital» depășește 8,5 Mbit/s;
  - b. tehnici QAM peste nivelul 16, dacă «viteza totală de transfer digital» este mai mică sau egală cu 8,5 Mbit/s;
  - c. alte tehnici de modulare digitală și au o «eficiență spectrală» care depășește 3 biți/s/Hz sau
  - d. funcționează în banda de frecvență 1,5 MHz-87,5 MHz și încorporează tehnici adaptive care realizează o suprimare mai mare de 15 dB a semnalului de interferență;

**Note:**

1. X.A.III.101.b.7 nu supune controlului echipamentele special concepute pentru a fi integrate și operate în orice sistem prin satelit pentru uz civil.

2. X.A.III.101.b.7 nu supune controlului echipamentele de relee destinate să funcționeze într-o bandă alocată de Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor (UIT):

- a. care prezintă oricare dintre următoarele caracteristici:
  - 1. nu depășesc 960 MHz sau
  - 2. au o «viteză totală de transfer digital» de maximum 8,5 Mbit/s și
  - b. au o «eficiență spectrală» de maximum 4 biți/s/Hz;
  - c. echipamente de comutație «controlate de un program stocat» și sisteme de semnalizare aferente, având oricare dintre următoarele caracteristici, funcții sau elemente, precum și componente și accesorii special concepute pentru acestea:

**Notă :**

Multiplexoarele statistice cu intrare digitală și iesire digitală care asigură comutarea sunt tratate drept comutatoare «controlate de un program stocat».

1. echipamente sau sisteme de «comutare a datelor (mesajelor) » concepute pentru «funcționarea în mod pachet», ansambluri electronice și componente ale acestora, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

2. neutilizate;

3. rutarea sau comutarea pachetelor «datagram»;

**Notă:**

X.A.III.101.c.3 nu supune controlului rețelele care se limitează la utilizarea exclusivă a «controlerelor de acces la rețea» sau chiar la «controlerile de acces la rețea».

4. neutilizate;

5. prioritate pe mai multe niveluri și preempțiune pentru comutarea circuitelor;

**Notă :**

X.A.III.101.c.5 nu supune controlului preempțiunea apelurilor la un singur nivel.

6. concepute pentru transferul automat al apelurilor radio celulare către alte comutatoare celulare sau pentru conectarea automată la o bază de date centralizată a abonaților comună mai multor comutatoare;

7. conțin echipamente de interconexiune digitală «controlate de un program stocat» cu o «viteză de transfer digital» care depășește 8,5 Mbit/s per port;

8. «semnalizarea pe canal comun» care funcționează în modul de funcționare neasociat sau cvasiasociat;

9. «rutare adaptativă dinamică»;

10. sunt comutatoare de pachete, comutatoare de circuite și routere cu porturi sau linii care depășesc oricare dintre următoarele:

a. o «viteză binară» de 64 000 biți/s pe canal pentru un «controler pentru canal de comunicații» sau

**Notă :**

La punctul X.A.III.101.c.10.a nu sunt supuse controlului legăturile compozite multiplex compuse numai din canale de comunicare care nu sunt supuse controlului în mod individual la punctul X.A.III.101.b.1.

b. o «viteză de transfer digital» de 33 Mbit/s pentru un «controler de acces la rețea» și mediile comune aferente;

**Notă :**

X.A.III.101.c.10 nu supune controlului comutatoarele de pachete sau routerele cu porturi sau linii care nu depășesc limitele menționate la X.A.III.101.c.10.

11. «comutare optică»;

12. utilizează «tehnici de mod de transfer asincron» («ATM»);

d. fibre optice și cabluri din fibre optice cu o lungime mai mare de 50 m, concepute pentru funcționarea monomod;

e. comandă centralizată a rețelei care prezintă toate caracteristicile următoare:

1. primește date de la noduri și

2. prelucrează aceste date pentru a asigura controlul traficului care nu necesită decizii din partea operatorului, realizând astfel o «rutare adaptativă dinamică»;

**Nota 1:**

X.A.III.101.e nu include cazurile în care rutarea deciziilor este decisă pe baza unor informații predefinite.

**Nota 2:**

X.A.III.101.e nu exclude controlul traficului în funcție de previziunile statistice ale condițiilor de trafic.

f. antene în rețea fazată, care funcționează la peste 10,5 GHz, care conțin elemente active și componente distribuite și care sunt concepute pentru a permite controlul electronic al modelării și orientării fasciculului, cu excepția sistemelor de aterizare cu instrumente care respectă standardele Organizației Aviației Civile Internaționale (OACI) [sisteme de aterizare cu microunde (MLS)];

g. echipamente de comunicații mobile altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în

Regulamentul (UE) 2021/821, ansambluri electronice și componente ale acestora sau

**h.** echipamente de comunicații prin releu concepute pentru utilizare la frecvențe mai mari sau egale cu 19,7 GHz și componente ale acestora, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.III.101:

**1.** «mod de transfer asincron» («ATM») este un mod de transfer în care informațiile sunt organizate în celule; acesta este asincron, în sensul că recurența celulelor depinde de viteza de biți necesară sau instantanee;

**2.** «lățime de bandă pentru un canal de voce» înseamnă echipamente de comunicații de date concepute să funcționeze pe un canal de voce de 3 100 Hz, astfel cum sunt definite în Recomandarea G.151. a CCITT;

**3.** «controler pentru canal de comunicații» este interfața fizică care controlează fluxul informațiilor digitale sincrone sau asincrone. Este un ansamblu care poate fi integrat într-un echipament informatic sau de telecomunicații pentru asigurarea accesului la comunicații;

**4.** «datagramă» este o entitate de date autonomă și independentă, care conține suficiente informații pentru a fi direcționată de la echipamentul terminal de date sursă la cel de destinație fără a se baza pe schimburi anterioare între echipamentul terminal de date sursă și cel de destinație și rețeaua de transport;

**5.** «selecție rapidă» este un serviciu aplicabil apelurilor virtuale, care permite echipamentelor terminale de date să extindă posibilitatea de a transmite date în «pachete» de alocare și eliberare a canalului de comunicație dincolo de capacitățile de bază ale unui apel virtual;

**6.** «gateway» este funcția, realizată prin orice combinație de echipamente și «produse software», de a efectua conversia convențiilor de reprezentare, prelucrare sau comunicare a informațiilor utilizate într-un sistem în convențiile corespunzătoare, dar diferite utilizate în alt sistem;

**7.** «rețeaua digitală de servicii integrate» (ISDN) este o rețea digitală unificată de la un capăt la altul, în care datele provenite de la toate tipurile de comunicații (de exemplu voce, text, date, imagini statice și imagini în mișcare) sunt transmise dintr-un port (terminal) în schimb (comutare) printr-o singură linie de acces către și de la abonat;

**8.** «pachet» este un grup de biți care include date și semnale de control al apelului care sunt comutate ca un întreg compozit. Datele, semnalele de control al apelului și eventualele informații privind controlul erorilor sunt dispuse într-un format specificat;

**9.** «semnalizarea pe canal comun» înseamnă transmiterea de informații de control (semnalizarea) printr-un canal separat de cel utilizat pentru mesaje. În general, canalul de semnalizare controlează mai multe canale de transmitere a mesajelor;

**10.** «viteză binară» înseamnă viteza definită în Recomandările UIT 53-36, având în vedere că, pentru modularea non-binară, baud și biți/secundă nu



sunt egale. Biții pentru funcțiile de codificare, de verificare și de sincronizare se includ;

**11.** «rutare adaptativă dinamică» înseamnă rerutarea traficului pe baza detectării și a analizei condițiilor efective ale rețelei la momentul respectiv;

**12.** «unitate de acces la mediu» înseamnă echipamente care conțin una sau mai multe interfețe de comunicare («controler de acces la rețea», «controler pentru canal de comunicații», modem sau magistrală) destinate să conecteze echipamentele terminale la o rețea;

**13.** «eficiența spectrală» este «viteza de transfer digital» [biți/s] / lățimea de bandă a spectrului la 6 dB în Hz;

**14.** «controlat de un program stocat» înseamnă un control care utilizează instrucțiuni stocate electronic pe care un procesor le poate executa pentru a dirija îndeplinirea unor funcții prestabilite.

**Notă:**

Echipamentul poate fi «controlat de un program stocat» indiferent dacă stocarea este internă sau externă echipamentului.

X.B.III.101 Echipamente de testare pentru telecomunicații, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

X.C.III.101 Semifabricate din sticlă sau din orice alt material optimizat pentru fabricarea fibrelor optice supuse controlului la punctul X.A.III.101.

X.D.III.101 «Produse software» special concepute sau modificate pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctele X.A.III.101 și X.B.III.101 și produse software de rutare adaptativă dinamică, după cum urmează:

**a.** «produse software», altele decât cele executabile automat, special concepute pentru «rutare adaptativă dinamică»;

**b.** neutilizate;

X.E.III.101 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctul X.A.III.101 sau X.B.III.101 sau a «produselor software» supuse controlului la punctul X.D.III.101, precum și a altor «tehnologii», după cum urmează:

**a.** tehnologii «specifice», după cum urmează:

**1.** «tehnologii» pentru prelucrarea și aplicarea de straturi de acoperire pe fibrele optice, «special concepute» pentru a le face adecvate pentru utilizarea subacvatică;

**2.** «tehnologii» pentru «dezvoltarea» echipamentelor care utilizează tehnici de «ierarhie digitală sincronă» (SDH) sau de «rețea optică sincronă» (SONET).

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.E.III.101:

**1.** «ierarhie digitală sincronă» (SDH) este o ierarhie digitală care oferă un mijloc de a gestiona, a multiplexa și a accesa diferite forme de trafic digital utilizând un format de transmisie sincronă pe diferite tipuri de suporturi. Formatul se bazează pe modulul de transport sincron (STM) care este definit în Recomandările G.703, G.707, G.708, G.709 ale CCITT și în alte

recomandări ale CCITT care nu au fost încă publicate. Nivelul 1 al SDH este de 155,52 Mbps;

**2.** «rețea optică sincronă» (SONET) este o rețea care oferă un mijloc de a gestiona, a multiplexa și a accesa diferite forme de trafic digital utilizând un format de transmisie sincronă pe suport de fibră optică. Formatul este versiunea din America de Nord a SDH și utilizează, de asemenea, modulul de transport sincron (STM), utilizând însă semnalul de transport sincron (STS) ca modul de transport de bază cu un nivel 1 de 51,81 Mbps. Standardele SONET sunt integrate în standardele referitoare la SDH.

### Categoria III partea 2 – Securitatea informațiilor

#### **Notă:**

Categoria III partea 2 nu supune controlului produsele pentru uzul personal al persoanelor fizice.

X.A.III.201 Echipamente, după cum urmează:

- a.** neutilizate;
- b.** neutilizate;
- c.** produse clasificate drept produse de criptare destinate pieței de masă, în conformitate cu Nota privind criptografia – Nota 3 la categoria 5, partea 2<sup>(1)</sup>.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

X.D.III.201 «Produse software» pentru «securitatea informațiilor», după cum urmează:

#### **Notă :**

La acest punct nu sunt supuse controlului «produsele software» concepute sau modificate pentru a asigura protecție împotriva atacurilor informatice răuvoitoare ce provoacă daune, de exemplu împotriva virusurilor, în cazul cărora utilizarea «criptografiei» se limitează la autentificarea, semnătura digitală și/sau decriptarea datelor sau a fișierelor.

- a.** neutilizate;
- b.** neutilizate;
- c.** «produse software» clasificate drept produse software de criptare destinate pieței de masă, în conformitate cu Nota privind criptografia – Nota 3 la categoria 5, partea 2<sup>(1)</sup>.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

X.E.III.201 «Tehnologii» pentru «securitatea informațiilor», în conformitate cu Nota generală privind tehnologia, după cum urmează:

- a.** neutilizate;
- b.** «tehnologii», altele decât cele specificat în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, pentru «utilizarea» produselor destinate pieței de masă supuse controlului la punctul X.A.III.201.c sau a «produselor software» destinate pieței de masă supuse controlului la punctul X.D.III.201.c.

## Categoria IV – Senzori și lasere

X.A.IV.001 Echipamente acustice marine sau terestre, capabile să detecteze sau să localizeze obiecte sau caracteristici subacvatice sau să identifice poziția navelor de suprafață sau a vehiculelor subacvatice; precum și componente special concepute, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821.

X.A.IV.002 Senzori optici, după cum urmează:

**a.** tuburi intensificatoare de imagine și componente special concepute pentru acestea, după cum urmează:

**1.** tuburi intensificatoare de imagine având toate caracteristicile următoare:

**a.** un răspuns de vârf în gama de lungimi de undă ce depășesc 400 nm, dar nu depășesc 1 050 nm;

**b.** o placă microcanal pentru amplificarea electronică a imaginii cu un pas al rețelei (distanța între centre) de mai puțin de 25 μm și

**c.** care prezintă oricare dintre următoarele caracteristici:

**1.** fotocatozi S-20, S-25 sau multialcalini sau

**2.** fotocatozi GaAs sau GaInAs (cu arsenură de galiu sau cu arsenură de galiu- indiu);

**2.** plăci microcanal special concepute, care au ambele caracteristici următoare:

**a.** 15 000 sau mai multe tuburi goale pe fiecare placă și

**b.** pasul rețelei (distanța între centre) de mai puțin de 25 μm;

**b.** echipament de formare a imaginii cu «vedere directă», care funcționează în spectrul vizibil sau infraroșu, încorporând tuburi intensificatoare de imagine și având caracteristicile enumerate la punctul X.A.IV.002.a.1.

X.A.IV.003 Camere de luat vederi, după cum urmează:

**a.** camere de luat vederi care îndeplinesc criteriile prevăzute în nota 3 la 6A003.b.41;

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**b.** neutilizate;

X.A.IV.004 Optică, după cum urmează:

**Notă :**

X.A.IV.004 nu supune controlului filtrele optice cu goluri de aer fixe sau filtrele de tip Lyot.

**a.** filtre optice:

**1.** pentru lungimi de undă mai mari de 250 nm, formate din acoperiri optice multistrat și având una din următoarele caracteristici:

**a.** lărgimi de bandă egale sau mai mici de 1 nm lărgime la jumătatea intensității (FWHI) și o transmisie de vârf de 90 % sau mai mare sau

**b.** lărgimi de bandă egale sau mai mici de 0,1 nm FWHI și o transmisie de vârf de 50 % sau mai mare;

**2.** pentru lungimile de undă mai mari de 250 nm și care au toate caracteristicile următoare:

- a. sunt acordabile în gama spectrală de 500 nm sau mai mare;
  - b. au un filtru trece-bandă optic instantaneu de 1,25 nm sau mai mic;
  - c. au o lungime de undă resetabilă într-un interval de 0,1 ms, cu o precizie de 1 nm sau mai bună în gama spectrală acordabilă și
  - d. o transmisie de vârf simplă de 91 % sau mai mare;
3. comutatoare (filtre) de opacitate optică cu un câmp de vedere de 30 ° sau mai mare și un timp de răspuns mai mic sau egal cu 1 ns;
- b. cablu din «fibre fluorurate» sau fibre optice pentru acesta, cu o atenuare mai mică de 4 dB/km în gama de lungimi de undă ce depășesc 1 000 nm, dar nu depășesc 3 000 nm.

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.IV.004.b, «fibrele fluorurate» sunt fibre fabricate din compusi fluorurați în vrac.

X.A.IV.005 «Lasere», după cum urmează:

a. «lasere» cu dioxid de carbon (CO<sup>2</sup>), având oricare dintre caracteristicile următoare:

- 1. o putere de iesire CW care depășeste 10 kW;
- 2. o iesire în impulsuri cu o «durată a impulsului» care depășeste 10 μs și
  - a. o putere medie de iesire care depășeste 10 kW sau
  - b. o «putere de vârf» a impulsului care depășeste 100 kW sau
- 3. o iesire în impulsuri cu o «durată a impulsului» egală cu 10 μs sau mai mică și
  - a. o energie în impulsuri care depășeste 5 J/impuls și o «putere de vârf» care depășeste 2,5 kW sau

b. o putere medie de iesire care depășeste 2,5 kW;

b. «lasere» cu semiconductori, după cum urmează:

1. «lasere» cu semiconductori monomodali transversali individuali, care au următoarele caracteristici:

- a. o putere medie de iesire care depășeste 100 mW sau
- b. o lungime de undă care depășeste 1 050 nm;

2. «lasere» cu semiconductori multimodali transversali individuali sau rețele formate din «lasere» cu semiconductori individuali cu o lungime de undă care depășeste 1 050 nm;

c. «lasere» cu rubin cu o energie de iesire care depășeste 20 J/impuls;

d. «lasere în impulsuri» care nu sunt «acordabile», cu o lungime de undă de iesire care depășeste 975 nm, dar nu depășeste 1 150 nm și care au oricare dintre caracteristicile următoare:

1. o «durată a impulsului» egală cu 1 ns sau mai mare, dar care nu depășeste 1 μs și având oricare dintre caracteristicile următoare:

a. o iesire monomod transversală și oricare dintre următoarele caracteristici:

1. un «randament la priză» care depășeste 12 % și o «putere medie de iesire» care depășeste 10 W și care sunt capabile să funcționeze la o frecvență de repetiție a impulsurilor mai mare de 1 kHz; sau

2. o «putere medie de iesire» care depășeste 20 W; sau

b. o iesire multimod transversală și oricare dintre următoarele caracteristici:

1. un «randament la priză» care depășește 18 % și o «putere medie de iesire» care depășește 30 W;

2. o «putere de vârf» care depășește 200 MW; sau

3. o «putere medie de iesire» care depășește 50 W; sau

2. o «durată a impulsului» care depășește 1  $\mu$ s și având oricare dintre următoarele caracteristici:

a. o iesire monomod transversală și oricare dintre următoarele caracteristici:

1. un «randament la priză» care depășește 12 % și o «putere medie de iesire» care depășește 10 W și care sunt capabile să funcționeze la o frecvență de repetiție a impulsurilor mai mare de 1 kHz; sau

2. o «putere medie de iesire» care depășește 20 W; sau

b. o iesire multimod transversală și oricare dintre următoarele caracteristici:

1. un «randament la priză» care depășește 18 % și o «putere medie de iesire» care depășește 30 W; sau

2. o «putere medie de iesire» care depășește 500 W;

e. «lasere» cu funcționare în undă continuă (CW) care nu sunt «acordabile», cu o lungime de undă de iesire care depășește 975 nm, dar nu depășește 1 150 nm și care au oricare dintre caracteristicile următoare:

1. o iesire monomod transversală și oricare dintre următoarele caracteristici:

a. un «randament la priză» care depășește 12 % și o «putere medie de iesire» care depășește 10 W și care sunt capabile să funcționeze la o frecvență de repetiție a impulsurilor mai mare de 1 kHz; sau

b. o «putere medie de iesire» care depășește 50 W; sau

2. o iesire multimod transversală și oricare dintre următoarele caracteristici:

a. un «randament la priză» care depășește 18 % și o «putere medie de iesire» care depășește 30 W; sau

b. o «putere medie de iesire» care depășește 500 W;

**Notă :**

X.A.IV.005.e.2.b. nu supune controlului «laserele» de uz industrial «multimod transversale», cu o putere de iesire mai mică sau egală cu 2 kW, cu o masă totală mai mare de 1 200 kg. În sensul prezentei note, masa totală include toate componentele necesare pentru funcționarea «laserului», de exemplu, sursa de alimentare a acestuia, schimbătorul de căldură, dar exclude elementele optice externe necesare pentru conditionarea fasciculului și/sau furnizarea acestuia.

f. «lasere» care nu sunt «acordabile», cu o lungime de undă care depășește 1 400 nm, dar nu depășește 1 555 nm și care au oricare dintre caracteristicile următoare:

1. o energie de iesire care depășește 100 mJ/impuls și o «putere de vârf» a impulsului care depășește 1 W sau

2. o putere medie de iesire sau CW care depășește 1 W;

g. «lasere» cu electroni liberi.

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.IV.005, «randamentul la priză» este definit ca fiind raportul dintre puterea de iesire a «laserului» (sau «puterea de iesire medie») și puterea electrică de intrare totală, necesară pentru funcționarea «laserului», inclusiv sursa de alimentare/condiționarea și conditionarea termică/schimbătorul de căldură.

X.A.IV.006 «Magnetometre», senzori electromagnetici «superconductori» și componente special concepute pentru acestea, după cum urmează:

**a.** «magnetometre», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, având o «sensibilitate» mai mică (mai bună) de 1,0 nT (rms) per rădăcină pătrată Hz;

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.IV.006.a, «sensibilitatea» (nivelul de zgomot) este media pătratică a zgomotului de fond limitat de dispozitiv, care este semnalul cel mai slab ce poate fi măsurat.

**b.** senzori electromagnetici «superconductori», componente fabricate din materiale «superconductoare»:

**1.** concepuți să funcționeze la temperaturi sub «temperatura critică» a cel puțin unuia dintre constituenții lor «superconductori» [inclusiv dispozitivele cu efect Josephson sau dispozitivele «superconductoare» cu interferență cuantică (SQUIDS)];

**2.** concepuți pentru detectarea variațiilor de câmp electromagnetic la frecvențe de 1 kHz sau mai mici și

**3.** având oricare dintre următoarele caracteristici:

**a.** încorporează SQUIDS-uri cu film subțire cu o dimensiune minimă a elementului de mai puțin de 2 μm și cu circuite conexe de cuplare a intrării și a ieșirii;

**b.** sunt concepuți să funcționeze cu o rată de variație a câmpului magnetic ce depășește  $1 \times 10^6$  cuante de flux magnetic pe secundă;

**c.** sunt concepuți să funcționeze fără ecranare magnetică în câmpul magnetic terestru ambiant sau

**d.** au un coeficient de temperatură de mai puțin (mai mic) de 0,1 cuante de flux magnetic/grad Kelvin.

X.A.IV.007 Gravimetre pentru uz terestru, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează:

**a.** cu o precizie statică mai mică (mai bună) de 100 μGal sau

**b.** de tip cu element cu cuarț (Worden).

X.A.IV.008 Sisteme radar, echipamente radar și «componente» radar principale, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, precum și componente special concepute pentru acestea, după cum urmează:

**a.** echipamente radar aeropurtate, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, precum și componente special concepute pentru acestea;

**b.** radare «laser» «calificate pentru utilizări spațiale» sau echipamente de detectare și măsurare a distanței cu ajutorul razei coerente (LIDAR), special concepute pentru topografie sau pentru observație meteorologică;

**c.** sisteme de formare a imaginii radar cu vizibilitate sporită cu unde milimetrice, special concepute pentru aeronavele cu aripi rotative și care au toate caracteristicile următoare:

1. sunt capabile să funcționeze la o frecvență de 94 GHz;
2. au o putere medie de ieșire mai mică de 20 mW;
3. au o lățime a fasciculului radar de 1 grad și
4. au o gamă de operare egală sau mai mare de 1 500 m.

X.A.IV.009 Echipamente de prelucrare specifice, după cum urmează:

**a.** echipamente de detecție seismică care nu sunt supuse controlului la punctul X.A.IV.009.c;

**b.** camere TV rezistente la radiații, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821 sau

**c.** sisteme de detecție a intruziunii seismice care detectează, clasifică și stabilesc influența asupra sursei unui semnal detectat.

X.B.IV.001 Echipamente, inclusiv scule, matrite, dispozitive de fixare sau măsurare și alte componente și accesorii pentru acestea, special concepute sau modificate pentru oricare din următoarele:

**a.** pentru fabricarea sau inspecția:

1. undulatorilor magnetici (wiggler) pentru «lasere» cu electroni liberi;
2. fotoinjectorilor pentru «lasere» cu electroni liberi;

**b.** pentru reglarea câmpului magnetic longitudinal al «laserelor» cu electroni liberi, la toleranțele necesare.

X.C.IV.001 Fibre de detecție optică modificate structural pentru a avea o «lungime a bătăii» mai mică de 500 mm (fibre cu birefringență ridicată) sau materiale pentru senzori optici care nu sunt descrise la punctul 6C002.b(1) și care au un conținut de zinc mai mare sau egal cu 6 % din «fracția molară».

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

### Notă tehnică:

În sensul punctului X.C.IV.001:

**1.** «fracția molară» este definită ca raportul dintre molii de ZnTe și suma molilor de CdTe și ZnTe prezenți în cristal;

**2.** «lungimea bătăii» este distanța la care trebuie să treacă două semnale polarizate ortogonal, inițial în fază, pentru a obține o diferență de fază radiană de  $2\pi$ .

X.C.IV.002 Materiale optice, după cum urmează:

**a.** materiale cu absorbție optică redusă, după cum urmează:

**1.** compusi fluorurați în vrac care conțin ingrediente cu o puritate de 99,999 % sau mai bună sau

### Notă:

X.C.IV.002.a.1 supune controlului fluorurile de zirconiu sau de aluminiu și derivații.

2. sticlă fluorurată în vrac, fabricată din compusi supuși controlului în temeiul poziției 6C004.e.1<sup>1</sup>;

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

b. «semifabricate de fibre optice» fabricate din compusi fluorurați în vrac care conțin ingrediente cu o puritate de 99,999 % sau mai bună, «special concepute» pentru fabricarea «fibrelor fluorurate» supuse controlului la punctul X.A.IV.004.b.

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.C.IV.002:

1. «fibrelor fluorurate» sunt fibre fabricate din compusi fluorurați în vrac;  
2. «semifabricatele de fibre optice» sunt bare, blocuri sau vergele din sticlă, plastic sau alte materiale care au fost prelucrate special pentru a fi folosite la fabricarea fibrelor optice. Caracteristicile semifabricatului determină parametrii de bază ai fibrelor optice trase rezultate.

X.D.IV.001 «Produse software», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, special concepute pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» produselor supuse controlului la punctul 6A002, 6A0031, X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007 sau X.A.IV.008.

X.D.IV.002 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea» sau «producția» echipamentelor supuse controlului în temeiul poziției X.A.IV.002, X.A.IV.004 sau X.A.IV.005.

X.D.IV.003 Alte «produse software», după cum urmează:

a. «programe» de aplicații «software» pentru controlul traficului aerian (ATC) găzduite pe calculatoare de uz general situate în centrele de control al traficului aerian și capabile să transmită automat date radar referitoare la ținte provenind de la radare primare [dacă nu sunt corelate cu date provenind de la radare secundare de supraveghere (SSR)] de la centrul ATC gazdă către un alt centru ATC;

b. «produse software» special concepute pentru sistemele de detecție a intruziunii seismice supuse controlului la punctul X.A.IV.009.c sau

c. «cod sursă» special conceput pentru sistemele de detecție a intruziunii seismice supuse controlului la punctul X.A.IV.009.c.

X.E.IV.001 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctul X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, X.A.IV.008 sau X.A.IV.009.c.

X.E.IV.002 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea» sau «producția» de echipamente, materiale sau «produse software» supuse controlului în temeiul X.A.IV.002, X.A.IV.004 sau X.A.IV.005, X.B.IV.001, X.C.IV.001, X.C.IV.002 sau X.D.IV.003.

X.E.IV.003 Alte «tehnologii», după cum urmează:

a. tehnologii de fabricație optică pentru producția în serie a componentelor optice la o rată anuală mai mare de 10 m<sup>2</sup> de suprafață pe orice axă, care au toate caracteristicile următoare:

1. o suprafață care depășește 1 m<sup>2</sup> și



2. o curbura a suprafeței care depășește  $\lambda/10$  (rms) la lungimea de undă proiectată;

b. «tehnologii» pentru filtre optice cu o lărgime de bandă mai mică sau egală cu 10 nm, un câmp de vedere (FOV) care depășește 40 °și o rezoluție care depășește 0,75 perechi de linii pe miliradian;

c. «tehnologii» pentru «dezvoltarea» sau «producția» de camere de luat vederi supuse controlului la punctul X.A.IV.003;

d. «tehnologii» necesare pentru «dezvoltarea» sau «producția» de «magnetometre» netriaxiale cu sondă magnometrică sau sisteme «magnetometrice» netriaxiale cu sondă magnometrică, având oricare din următoarele caracteristici:

1. o «sensibilitate» mai mică (mai bună) de 0,05 nT (rms) per rădăcină pătrată Hz la frecvențe mai mici de 1 Hz sau

2. o «sensibilitate» mai mică (mai bună) de  $1 \times 10^{-3}$  nT (rms) per rădăcină pătrată Hz la frecvențe de 1 Hz sau mai mari;

e. «tehnologii» necesare pentru «dezvoltarea» sau «producția» dispozitivelor de conversie ascendentă a radiației infraroșii, având toate caracteristicile următoare:

1. un răspuns în gama de lungimi de undă care depășește 700 nm, dar nu depășește 1 500 nm și

2. o combinație de fotodetector cu infraroșu, diodă emițătoare de lumină (OLED) și nanocristal pentru conversia luminii infraroșii în lumină vizibilă.

#### **Notă tehnică:**

În sensul punctului X.E.IV.003, «sensibilitatea» (sau nivelul de zgomot) este media pătratică a zgomotului de fond limitat de dispozitiv, care este semnalul cel mai slab ce poate fi măsurat.

### Categoria V – Navigație și avionică

X.A.V.001 Echipamente de comunicații aeriene, toate sistemele de navigație inerțiale ale aeronavelor și alte echipamente de avionică, inclusiv componente, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821.

#### **Nota 1:**

La punctul X.A.V.001. nu sunt supuse controlului căștile sau microfoanele.

#### **Nota 2 :**

La punctul X.A.V.001. nu sunt supuse controlului produsele pentru uzul personal al persoanelor fizice.

X.B.V.001 Alte echipamente special concepute pentru testarea, inspecția sau «producția» de echipamente de navigație și de avionică.

X.D.V.001 «Produse software», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor de navigație, de comunicare aeriană și a altor echipamente de avionică.

X.E.V.001 «Tehnologii», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor de navigație, de comunicare aeriană și a altor echipamente de avionică.

### Categoria VI – Marină

X.A.VI.001 Nave, sisteme sau echipamente maritime și componente special concepute pentru acestea, precum și componente și accesorii, după cum urmează:

**a.** sisteme de vizionare subacvatică, după cum urmează:

**1.** sisteme de televiziune (cuprinzând camere de luat vederi, echipamente de supraveghere și de transmitere de semnale) având o rezoluție limită, măsurată în aer, mai mare de 500 de linii și special concepute sau modificate pentru a funcționa comandate de la distanță cu un vehicul submersibil; sau

**2.** camere de televiziune subacvatice cu o rezoluție limită, măsurată în aer, mai mare de 700 de linii;

#### **Notă tehnică:**

În televiziune, rezoluția limită este o măsură a rezoluției orizontale exprimată de obicei ca numărul maxim de linii pe înălțimea imaginii, determinată în diagrama test, care utilizează standardul IEEE 208/1960 sau orice standard echivalent.

**b.** camere fotografice special concepute sau modificate pentru utilizare subacvatică, utilizând un format de film de 35 mm sau mai mare și care au focalizare automată sau la distanță, «special concepute» pentru utilizare subacvatică;

**c.** sisteme de lumină stroboscopice, special concepute sau modificate pentru utilizare subacvatică, capabile să elibereze o energie luminoasă mai mare de 300 J/flash;

**d.** alte echipamente pentru camere subacvatice, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

**e.** neutilizate;

**f.** nave (de suprafață sau subacvatice), inclusiv ambarcațiuni pneumatice și componente special concepute pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

#### **Notă :**

La punctul X.A.VI.001.f nu sunt supuse controlului navele aflate în sejur temporar, utilizate pentru transportul privat sau pentru transportul pasagerilor ori al mărfurilor dinspre sau pe teritoriul vamal al Uniunii.

**g.** motoare navale (inboard și outboard) și motoare submarine și componente special concepute pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);

**h.** aparate de respirație subacvatice autonome (echipamente de scufundare) și accesorii pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**i.** veste de salvare, cartușe de umflare, centuri de lestarsă și computere de scufundare;

**Notă :**

La punctul X.A.VI.001.i nu sunt supuse controlului produsele pentru uzul personal al persoanelor fizice.

**j.** lumini subacvatice și echipamente de propulsie sau

**Notă :**

La punctul X.A.VI.001.j nu sunt supuse controlului produsele pentru uzul personal al persoanelor fizice.

**k.** compresoare de aer și sisteme de filtrare special concepute pentru umplerea cilindrilor cu aer.

X.D.VI.001 «Produse software» special concepute sau modificate pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului în temeiul poziției X.A.VI.001.

X.D.VI.002 «Produse software» special concepute pentru operarea vehiculelor submersibile fără pilot utilizate în industria petrolului și a gazelor.

X.E.VI.001 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» de echipamente supuse controlului la punctul X.A.VI.001.

## Categoria VII – Aerospațiale și propulsie

X.A.VII.001 Motoare diesel și tractoare, precum și componente special concepute pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821:

**a.** motoare diesel, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, pentru camioane, tractoare și aplicații auto, având o putere totală de ieșire de 298 kW sau mai mare;

**b.** tractoare cu roți destinate utilizării în afara drumurilor publice, cu o capacitate de transport de 9 tone sau mai mare; și componente principale și accesorii special concepute pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**c.** tractoare rutiere pentru semiremorci, cu axe spate simple sau tandem, cu o putere de 9 tone/osie sau mai mare și componente principale special concepute pentru acestea.

**Notă :**

La punctele X.A.VII.001.b și X.A.VII.001.c nu sunt supuse controlului vehiculele aflate în sejur temporar, utilizate pentru transportul privat sau pentru transportul pasagerilor ori al mărfurilor dinspre sau pe teritoriul vamal al Uniunii.

X.A.VII.002 Motoare de tip turbină cu gaz, precum și componente, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821:

- a. neutilizate;
- b. neutilizate;
- c. motoare aeronautice de tip turbină cu gaz și componente special concepute pentru acestea;
- d. neutilizate;
- e. echipamente de respirație pentru aeronave presurizate, special concepute pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821.

X.A.VII.003 Motoare aeronautice, altele decât cele specificate la punctul X.A.VII.002, în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează:

- a. motoare cu piston alternativ sau rotativ (motoare cu explozie); sau
- b. motoare electrice.

**Notă tehnică:**

În sensul punctului X.A.VII.003, aeronavele includ: avioane, vehicule aeriene fără pilot, elicoptere, autogire, aeronave hibride sau modelele radiocomandate.

X.B.VII.001 Echipamente de testare cu vibrații și componente special concepute, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821.

**Notă :**

La punctul X.B.VII.001. sunt supuse controlului numai echipamentele pentru «dezvoltare» sau «producție». La punctul respectiv nu sunt supuse controlului sistemele de monitorizare a stării.

X.B.VII.002 «Echipamente», utilaje sau dispozitive de fixare special concepute pentru fabricarea sau măsurarea paletelor mobile, fixe sau a capacelor turnate ale turbinelor cu gaz, după cum urmează:

- a. echipamente automatizate care utilizează metode nemecanice de măsurare a grosimii peretelui paletelor;
- b. utilaje, dispozitive de fixare sau echipamente de măsurare pentru procesele de găurire cu «laser», cu jet de apă, prin uzinaj electrochimic (ECM) sau prin electroeroziune (EDM) supuse controlului la punctul 9E003.c<sup>(1)</sup>;

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

- c. echipamente de percolare a miezurilor ceramice;
- d. echipamente sau utilaje de producție a miezurilor ceramice;
- e. echipamente de pregătire a modelelor din ceară pentru învelișuri ceramice;
- f. echipamente de fuziune sau ardere a învelișurilor ceramice.

X.D.VII.001 «Produse software», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, special concepute pentru «dezvoltarea» sau «producția» echipamentelor supuse controlului în temeiul poziției X.A.VII.001 sau X.B.VII.001.

X.D.VII.002 «Produse software» pentru «dezvoltarea» sau «producția» de echipamente supuse controlului la punctul X.A.VII.002 sau X.B.VII.002.

X.E.VII.001 «Tehnologii», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, pentru «dezvoltarea» sau «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului în temeiul poziției X.A.VII.001 sau X.B.VII.001.

X.E.VII.002 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» de echipamente supuse controlului la punctul X.A.VII.002 sau X.B.VII.002.

X.E.VII.003 Alte «tehnologii», care nu sunt descrise la punctul 9E003<sup>1</sup>, după cum urmează:

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**a.** sisteme de control al jocului de la vârful paletelor rotorului, care utilizează «tehnologii» de compensare activă a acoperirii, limitată la o bază de date de proiectare și dezvoltare; sau

**b.** rulmenți cu gaz pentru ansamblurile de rotoare ale motoarelor cu turbină de gaz.

## Categoria VIII – Articole diverse

X.A.VIII.001 Echipamente pentru producția sau explorarea petrolului, după cum urmează:

**a.** echipament de măsurare integrat în capul de foraj, inclusiv sisteme de navigație inerțială pentru măsurare în timpul forării (MWD);

**b.** sisteme de monitorizare a gazelor și detectoarele aferente, concepute pentru funcționare continuă și detectarea hidrogenului sulfurat;

**c.** echipamente pentru măsurători seismice, inclusiv echipamente care utilizează reflexia undelor seismice și vibratoare seismice;

**d.** ecosonare pentru straturile sedimentare.

X.A.VIII.002 Echipamente, «ansambluri electronice» și componente, special concepute pentru calculatoarele cuantice, echipamentele electronice cuantice, senzorii cuantici, unitățile de procesare cuantice, circuitele cu qubiți, dispozitivele cu qubiți sau sistemele radar cuantice, inclusiv celulele Pockels.

### Nota 1 :

Calculatoarele cuantice efectuează calcule care utilizează proprietățile colective ale stărilor cuantice, cum ar fi superpoziția, interferența și inseparabilitatea.

### Nota 2 :

Unitățile, circuitele și dispozitivele includ, fără a se limita la acestea, circuite supraconductoare, procese de «călire cuantică» (Quantum annealing), capcane ionice, interacțiune fonică, siliciu/spin, atomi reci.

X.A.VIII.003 Microscopie, echipamente aferente și detectoare, după cum urmează:

**a.** microscopie electronice cu scanare (SEM);

**b.** microscopae Auger cu scanare;  
**c.** microscopae electronice cu transmisie (TEM);  
**d.** microscopae de forță atomică (AFM);  
**e.** microscopae de forță cu scanare (SFM);  
**f.** echipamente și detectoare special concepute pentru a fi folosite cu microscopaele prevăzute la punctele X.A.VIII.003.a-X.A.VIII.0003.e, care utilizează una din următoarele tehnici de analiză a materialelor:

1. fotospectroscopie cu raze X (XPS);
2. spectroscopie cu raze X cu dispersia energiei (EDX, EDS); sau
3. spectroscopie electronică pentru analize chimice (ESCA).

X.A.VIII.004 Echipamente de colectare a minereurilor metalifere de pe fundul mării, la mare adâncime.

X.A.VIII.005 Echipamente de producție și mașini- unelte, după cum urmează:

- a.** echipamente de fabricare aditivă pentru «producția» de părți din metal;

**Notă :**

X.A.VIII.005.a se aplică doar următoarelor sisteme:

**1.** sistemele bazate pe pat de pulbere care utilizează topirea selectivă cu laser (SLM), laser cusing, sinterizarea directă cu laser a metalelor (DMLS) sau topirea cu fascicul de electroni (EBM) sau

**2.** sistemele alimentate cu pulbere care utilizează placare cu laser, depunerea directă cu energie sau depunerea de metal cu laser.

**b.** echipamente de fabricare aditivă pentru «materiale energetice», inclusiv echipamentele care utilizează extrudarea cu ultrasunete;

**c.** echipamente de fabricare aditivă cu fotopolimerizare în cuvă (VVP) care utilizează stereolitografia (SLA) sau procesarea digitală a luminii (DLP).

X.A.VIII.006 Echipamente pentru «producția» de produse electronice imprimate pentru diodele organice emițătoare de lumină (OLED), tranzistorii organici cu efect de câmp (OFET) sau celulele fotovoltaice organice (OPVC).

X.A.VIII.007 Echipamente pentru «producția» sistemelor microelectromecanice (MEMS) care utilizează proprietățile mecanice ale siliciului, inclusiv senzori sub formă de cipuri, cum ar fi membranele sub presiune, fasciculele îndoite sau dispozitivele de microajustare.

X.A.VIII.008 Echipamente special concepute pentru producția de e-combustibili (electrocombustibili și combustibili sintetici) sau de celule solare ultraeficiente (eficiență > 30 %).

X.A.VIII.009 Echipamente pentru vid ultra înalt (UHV), după cum urmează:

**a.** pompe UHV (de sublimare, turbomoleculare, de difuzie, criogenice, cu captatori de ioni);

**b.** manometre UHV.

**Notă :**

UHV înseamnă 100 nanoPascali (nPa) sau mai puțin.

X.A.VIII.010 «Sisteme de refrigerare criogenică» concepute să mențină temperaturi sub 1,1 K timp de 48 ore sau mai mult și echipamentele aferente de refrigerare criogenică, după cum urmează:

- a.** tuburi de impulsuri;

- b. criostate;
- c. vase Dewar;
- d. sistemul de circulație a gazelor (GHS);
- e. compresoare sau
- f. unități de comandă.

**Notă :**

«Sistemele de refrigerare criogenică» includ, fără a se limita la acestea, refrigerarea de diluție, frigiderele adiabatice de demagnetizare și sistemele de răcire pentru lasere.

X.A.VIII.011 Echipamente de «decapsulare» pentru dispozitivele semiconductoare.

**Notă :**

«Decapsulare» înseamnă îndepărtarea unui soclu, a unui capac sau a unui material de încapsulare dintr-un circuit integrat încapsulat, prin mijloace mecanice, termice sau chimice.

X.A.VIII.012 Fotodetectoare cu eficiență cuantică (QE) ridicată, cu o QE mai mare de 80 % în gama de lungimi de undă mai mari de 400 nm, dar mai mici de 1 600 nm.

X.A.VIII.013 Mașini-unelte cu control numeric care au una sau mai multe axe liniare cu o lungime a cursei mai mare de 8 000 mm.

X.A.VIII.001 Sisteme de tunuri de apă pentru controlarea revoltelor sau a mulțimilor și componente special concepute pentru acestea.

**Notă :**

X.A.VIII.014 Sistemele de tunuri de apă includ, de exemplu: vehicule sau stații fixe echipate cu tunuri de apă acționate de la distanță, concepute pentru a proteja operatorul de o revoltă exterioară, cu caracteristici precum blindaj, ferestre rezistente la spargere, ecrane metalice, parașoc rigid tubular sau anvelope runflat. Componentele special concepute pentru tunurile de apă pot include, de exemplu: duze de apă pentru tunurile de punte, pompe, rezervoare, camere video și lumini întărite sau protejate împotriva proiectilelor, piloni de ridicare pentru aceste articole și sisteme de telecomandă pentru aceste articole.

X.A.VIII.015 Arme de lovire pentru asigurarea respectării legii, inclusiv bastoane de piele cu plumb, bastoane de poliție, bastoane cu mâner lateral, tonfe, bice șjambok și bice.

X.A.VIII.016 Căști și scuturi de poliție; precum și componente special concepute, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

X.A.VIII.017 Dispozitive de reținere pentru asigurarea respectării legii, inclusiv lanțuri de picioare, cătușe și cătușe de mâini; cămăși de forță; cătușe paralizante; centuri cu electroșocuri; manșete cu electroșocuri; dispozitive de reținere cu mai multe puncte, cum ar fi scaunele de reținere; precum și componente și accesorii special concepute, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

**Notă :**

Punctul X.A.VIII.017 se aplică dispozitivelor de reținere utilizate în activitățile de asigurare a respectării legii. Aceasta nu se aplică dispozitivelor medicale care sunt echipate pentru a limita mișcarea pacienților în timpul procedurilor medicale.

Aceasta nu se aplică dispozitivelor care restrâng deplasarea pacienților cu deficiențe de memorie în limitele facilităților medicale adecvate. Aceasta nu se aplică echipamentelor de siguranță, cum ar fi centurile de siguranță sau scaunele de siguranță auto pentru copii.

X.A.VIII.018 Echipamente, «produse software» și date pentru explorarea petrolului și a gazelor, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** neutilizate;

**b.** articole pentru fracturarea hidraulică, după cum urmează:

**1.** «produse software» și date de proiectare și analiză a fracturării hidraulice;

**2.** «propant» pentru fracturarea hidraulică, «fluid de fracturare» și aditivi chimici pentru fracturarea hidraulică sau

**3.** pompe de înaltă presiune.

**Notă tehnică:**

Un «propant» este un material solid, de regulă nisip tratat sau materiale ceramice artificiale, conceput pentru a menține deschisă o fractură hidraulică indusă, în timpul sau în urma unui tratament de fracturare. Acesta se adaugă la un «fluid de fracturare» care poate varia din punct de vedere al compoziției în funcție de tipul de fracturare utilizat și poate fi pe bază de gel, spumă sau apă alunecoasă.

X.A.VIII.019 Echipamente specifice de prelucrare, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** magneți sub formă de inel;

**b.** neutilizate;

X.A.VIII.020 Arme și dispozitive concepute pentru combaterea dezordinilor publice sau pentru autoprotecție, și anume:

**a.** arme portabile cu descărcare electrică ce pot viza un singur individ de fiecare dată când este administrat un șoc electric, inclusiv, dar fără însă a se limita la: bastoane cu electroșocuri, scuturi cu electroșocuri, pistoale electrice paralizante și pistoale electrice cu săgeși;

**b.** seturi care conțin toate componentele esențiale pentru asamblarea armelor portabile cu descărcare electrică supuse controlului în temeiul articolului X.A.VIII.020.a; sau

**Notă :**

Următoarele bunuri sunt considerate a fi componente esențiale:

**1.** unitatea producătoare de șoc electric;

**2.** întrerupătorul, acționat prin telecomandă sau nu; și

**3.** electrozii sau, după caz, firele prin intermediul cărora urmează să fie administrat șocul electric.



**c.** arme cu descărcare electrică, fixe sau montabile, care acoperă o suprafață vastă și care pot viza mai multe persoane în vederea administrării de electroșocuri.

X.A.VIII.021 Arme și dispozitive de difuzare a unor substanțe chimice cu proprietăți incapacitante sau iritante, utilizate în vederea combaterii dezordinilor publice sau pentru autoprotecție, și anumite substanțe aferente, și anume:

**a.** arme și echipamente portabile care fie administrează o doză dintr-o substanță chimică incapacitantă sau iritantă care vizează o persoană, fie difuzează o doză dintr-o astfel de substanță care afectează o zonă restrânsă, de exemplu sub formă de ceață fină sau nor, atunci când substanța chimică respectivă este administrată sau difuzată;

**Nota 1:**

Nu intră sub incidența acestui articol echipamentele menționate la punctul ML7 litera (e) din Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare.

**Nota 2:**

Nu intră sub incidența acestui articol echipamentele portabile individuale în cazul în care acestea însoțesc utilizatorul pentru protecția sa personală, chiar dacă conțin un agent chimic.

**Nota 3:**

Pe lângă substanțele chimice relevante, cum ar fi agenții pentru combaterea dezordinilor publice sau PAVA, bunurile supuse controlului la punctele X.A.VIII.021.c și X.A.VIII.021.d sunt considerate a fi substanțe chimice iritante sau incapacitante.

**b.** vanillylamidă de acid pelargonic (PAVA) (CAS 2444-46-4);

**c.** oleorășină de Capsicum (OC) (CAS 8023-77-6);

**d.** amestecuri care conțin cel puțin 0,3 % din greutate PAVA sau OC și un solvent (de exemplu, etanol, 1-propanol sau hexan), care ar putea fi administrate ca agenți chimici iritanți sau incapacitanți, în special sub formă de aerosoli și sub formă lichidă, sau ar putea fi utilizate la fabricarea de agenți chimici iritanți sau incapacitanți;

**Nota 1 :**

Nu intră sub incidența acestui articol sosurile și preparatele pentru sosuri, supele sau preparatele pentru supe, condimentele și produsele de aseasonare amestecate, cu condiția ca PAVA sau OC să nu fie singura substanță aromatizantă componentă.

**Nota 2 :**

Nu intră sub incidența acestui articol medicamentele pentru care s-a acordat o autorizație de comercializare în conformitate cu legislația Uniunii.

**e.** echipamente fixe pentru difuzarea de substanțe chimice iritante sau incapacitante, care pot fi atașate de un perete sau de un plafon în interiorul unei clădiri, conțin un rezervor cu substanțe chimice iritante sau incapacitante și sunt activate prin utilizarea unui sistem de comandă de la distanță sau

**Notă :**

Pe lângă substanțele chimice relevante, cum ar fi agenții pentru combaterea dezordinilor publice sau PAVA, bunurile supuse controlului la punctele X.A.VIII.021.c și X.A.VIII.021.d sunt considerate a fi substanțe chimice iritante sau incapacitante.

**f.** echipamente fixe sau montabile pentru difuzarea de substanțe chimice incapacitante sau iritante care acoperă o suprafață vastă și nu sunt concepute pentru a fi atașate de un perete sau de un plafon în interiorul unei clădiri;

**Nota 1:**

Nu intră sub incidența acestui articol echipamentele menționate la punctul ML7 litera (e) din Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare.

**Nota 2:**

Pe lângă substanțele chimice relevante, cum ar fi agenții pentru combaterea dezordinilor publice sau PAVA, bunurile supuse controlului la punctele X.A.VIII.021.c și X.A.VIII.021.d sunt considerate a fi substanțe chimice iritante sau incapacitante.

**g.** alte substanțe chimice iritante și amestecuri ale acestora care conțin cel puțin 0,3 % din greutate substanță activă, după cum urmează:

1. dibenzo[b,f][1,4]oxazepină (CR) (CAS 257-07-8);
2. 8-metil-N-vanilil-trans-6-nonenamidă (capsaicină) (CAS 404-86-4);
3. 8-metil-N-vanililnonamidă (dihidrocapsaicină) (CAS 19408-84-5);
4. N-vanilil-9-metildec-7-(E)-enamidă (homocapsaicină) (CAS 58493-48-4);
5. N-vanilil-9-metildecanamidă (homodihidrocapsaicină) (CAS 20279-06-5);
6. N-vanilil-7-metiloctanamidă (nordihidrocapsaicină) (CAS 28789-35-7);
7. 4-nonanolilmorfolină (MPA) (CAS 5299-64-9);
8. cis-4-acetilaminodiciclohexilmetan (CAS 37794-87-9);
9. N,N'-bis(izopropil)etilendiimină; sau
10. N,N'-bis(terț-butil)etilendiimină.

X.A.VIII.022 Produse care ar putea fi utilizate pentru execuția ființelor umane prin injecție letală, după cum urmează:

**a.** anestezice barbiturice cu acțiune scurtă sau medie, inclusiv, dar nelimitându-se la:

1. amobarbital (CAS 57-43-2);
2. amobarbital sodic (CAS 64-43-7);
3. pentobarbital (CAS 76-74-4);
4. pentobarbital sodic (CAS 57-33-0);
5. secobarbital (CAS 76-73-3);
6. secobarbital sodic (CAS 309-43-3);
7. tiopental (CAS 76-75-5) sau
8. tiopental sodic (CAS 71-73-8), cunoscut și sub denumirea de tiopentonă de sodiu (thiopentone sodium)

**b.** produse care conțin unul dintre anestezicele enumerate la punctul X.A.VIII.022.a.

X.A.VIII.023 Plase, prelate, corturi, pături și îmbrăcăminte, special concepute pentru camuflaj.

X.B.VIII.001 Echipamente specifice de prelucrare, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

- a. camere fierbinți sau
- b. boxe cu mănuși adecvate pentru a fi utilizate cu materiale radioactive.

X.C.VIII.001 Pulberi metalice și pulberi de aliaje metalice, utilizabile pentru oricare dintre sistemele enumerate la punctul X.A.VIII.005.a.

X.C.VIII.002 Materiale avansate, după cum urmează:

- a. materiale pentru camuflare sau camuflare adaptivă;
- b. metamateriale, de exemplu cu un indice de refracție negativ;
- c. neutilizate;
- d. aliaje cu entropie ridicată (HEA);
- e. compusi Heusler sau
- f. materiale Kitaev, inclusiv lichide de spin Kitaev.

X.C.VIII.003 Polimeri conjugați (conductori, semiconductori, electroluminiscenți) pentru produse electronice imprimate sau organice.

X.C.VIII.004 Materialele energetice următoare și amestecuri ale acestora:

- a. picrat de amoniu (CAS 131-74-8);
- b. pulbere neagră;
- c. hexanitrodifenilamină (CAS 131-73-7);
- d. difluoramină (CAS 10405-27-3);
- e. nitroamidon (CAS 9056-38-6);
- f. neutilizate;
- g. tetranitronaftalină;
- h. trinitroanisol;
- i. trinitronaftalină;
- j. trinitroxilen;
- k. N-pirolidinonă; 1-metil-2-pirolidinonă (CAS 872-50-4);
- l. dioctilmaleat (CAS 142-16-5);
- m. etilhexilacrilat (CAS 103-11-7);
- n. trietilaluminiiu (TEA) (CAS 97-93-8), trimetilaluminiiu (TMA) (CAS 75-24-1) și alți alchili și arili piroforici metalici de litiu, sodiu, magneziu, zinc sau bor;
- o. nitroceluloză (CAS 9004-70-0);
- p. nitroglicerină (sau gliceroltrinitrat, trinitroglicerină) (NG) (CAS 55-63-0);
- q. 2,4,6-trinitrotoluen (TNT) (CAS 118-96-7);
- r. etilendiamindinitrat (EDDN) (CAS 20829-66-7);
- s. pentaeritritoltetranitrat (PETN) (CAS 78-11-5);
- t. azidă de plumb (CAS 13424-46-9), stifnat de plumb normal (CAS 15245-44-0) și stifnat de plumb bazic (CAS 12403-82-6) și explozivi primari sau compoziții de inițiere conținând azide sau complecși de azide;
- u. neutilizate;
- v. neutilizate;
- w. dietildifenil uree (CAS 85-98-3); dimetildifenil uree (CAS 611-92-7); metileildifenil uree.
- x. N,N-difenil uree (difenil uree nesimetrică) (CAS 603-54-3);
- y. metil-N,N-difenil uree (metil difenil uree nesimetrică) (CAS 13114-72-2);
- z. etil-N,N-difenil uree (etil difenil uree nesimetrică) (CAS 64544-71-4);

- aa.** neutilizate;
- bb.** 4-nitrodifenil amină (4-NDPA) (CAS 836-30-6);
- cc.** 2,2-dinitropropanol (CAS 918-52-5) sau
- dd.** neutilizate.

X.D.VIII.001 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor menționate la punctele X.A.VIII.005-X.A.VIII.0013.

X.D.VIII.002 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor, «ansamblurilor electronice» sau componentelor menționate la punctul X.A.VIII.002.

X.D.VIII.003 «Produse software» pentru «gemenii digitali» ai produselor de fabricare aditivă sau pentru determinarea fiabilității produselor de fabricare aditivă.

X.D.VIII.004 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» produselor de bază supuse controlului în temeiul poziției X.A.VIII.014.

X.D.VIII.005 «Produse software» specifice, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

- a.** «produse software» pentru calcul neutronic/modelare neutronică;
- b.** «produse software» pentru calculul/modelarea transportului de radiații sau
- c.** «produse software» pentru calcul hidrodinamic/modelare hidrodinamică.

X.E.VIII.001 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor menționate la punctele X.A.VIII.001-X.A.VIII.0013.

X.E.VIII.002 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» materialelor menționate la punctul X.C.VIII.002 sau X.C.VIII.003.

X.E.VIII.003 «Tehnologii» pentru «gemenii digitali» ai produselor de fabricare aditivă, pentru determinarea fiabilității produselor de fabricație aditivă sau pentru «produsele software» menționate la punctul X.D.VIII.003.

X.E.VIII.004 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» «produselor software» menționate la punctele X.D.VIII.001-X.D.VIII.002.

X.E.VIII.005 «Tehnologii» «necesare» pentru «dezvoltarea» sau «producția» de produse de bază supuse controlului la punctul X.A.VIII.014.

X.E.VIII.006 «Tehnologii» utilizate exclusiv pentru «dezvoltarea» sau «producția» de echipamente supuse controlului la punctul X.A.VIII.017.

## Categoria IX – Materiale speciale și ###echipamente conexe

X.A.IX.001 Agenți chimici, inclusiv preparate de gaze lacrimogene conținând maximum 1 % ortoclorobenzalmononitril (CS) sau maximum 1 % cloracetofenonă (CN), cu excepția celor ambalați în recipiente individuale cu o greutate netă de maximum 20 g; piper lichid, cu excepția cazului în care este ambalat în recipiente individuale cu o greutate netă de maximum 85,05 g; bombe fumigene; dispozitive de iluminare, canistre, grenade și încărcătoare

fumigene neiritante; și alte articole pirotehnice cu dublă utilizare militară și comercială, precum și componente special concepute pentru acestea, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821.

X.A.IX.002 Pudre, coloranți și cerneluri pentru amprentare.

X.A.IX.003 Echipamente de protecție și detecție care nu sunt special concepute pentru utilizări militare și care nu sunt supuse controlului la punctul 1A004 sau 2B351(1), după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului), precum și componente care nu sunt special concepute pentru utilizări militare și care nu sunt supuse controlului la punctul 1A004 sau 2B351:

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**a.** dozimetre personale pentru monitorizarea radiațiilor sau  
**b.** echipamente limitate prin concepție sau funcționare la protecția împotriva accidentelor specifice industriei civile cum sunt mineritul, industria extractivă, agricultură, industria farmaceutică, sectorul medical și veterinar, protecția mediului, gestionarea deșeurilor sau industria alimentară.

**Notă :**

La punctul X.A.IX.003 nu sunt supuse controlului articolele pentru protecția împotriva agenților chimici sau biologici care sunt bunuri de consum, ambalate pentru vânzarea cu amănuntul ori pentru uz personal, sau produsele medicale, cum ar fi mănușile de examinare din latex, mănușile chirurgicale din latex, săpunul dezinfectant lichid, câmpurile operatorii de unică folosință, halatele chirurgicale, botoșii chirurgicali și măștile chirurgicale.

X.A.IX.004 Echipamente specifice de prelucrare, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** echipamente pentru detectarea, monitorizarea și măsurarea radiațiilor, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821; sau  
**b.** echipamente de detecție radiografică, precum convertizoarele de raze X și plăcile de imagine de stocare cu fosfor.

X.B.IX.001 Echipamente specifice de prelucrare, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** celule electrolitice pentru producția de fluor, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**b.** acceleratoare de particule;

**c.** echipamente hardware/sisteme pentru controlul proceselor industriale, concepute pentru sectoarele generatoare de energie, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**d.** sisteme de răcire cu freon și cu apă răcită, cu sarcini de răcire continuă de 29,3 kW/oră sau mai mare sau

**e.** echipamente pentru producerea de materiale compozite structurale, fibre, preimpregnate și semifabricate.

X.C.IX.001 Compuși cu compoziție chimică definită, prezențați separat, în conformitate cu nota 1 de la capitolele 28 și 29 din Nomenclatura combinată:

**a.** în concentrații mai mari sau egale cu 95 % în greutate, după cum urmează:

1. diclorură de etilenă (CAS 107-06-2);
2. nitrometan (CAS 75-52-5);
3. acid picric (CAS 88-89-1);
4. clorură de aluminiu (CAS 7446-70-0);
5. arsen (CAS 7440-38-2);
6. trioxid de arsen (CAS 1327-53-3);
7. bis (2-cloroetil) clorhidrat de etilamină (CAS 3590-07-6);
8. bis (2-cloroetil) clorhidrat de metilamină (CAS 55-86-7);
9. tris (2-cloroetil) clorhidrat de amină (CAS 817-09-4);
10. tributilfosfit (CAS 102-85-2);
11. isocinat de metan (CAS 624-83-9);
12. chinaldină (CAS 91-63-4);
13. 2-bromcloretan (CAS 107-04-0);
14. benzil (CAS 134-81-6);
15. dietil eter (CAS 60-29-7);
16. dimetil eter (CAS 115-10-6);
17. dimetilaminoetanol (CAS 108-01-0);
18. 2-metoxietanol (CAS 109-86-4);
19. butirilcolinesterază (BCHE);
20. dietilentriamină (CAS 111-40-0);
21. diclormetan (CAS 75-09-2);
22. dimetilamină (CAS 121-69-7);
23. bromură de etil (CAS 74-96-4);
24. clorură de etil (CAS 75-00-3);
25. etilamină (CAS 75-04-7);
26. hexamină (CAS 100-97-0);
27. izopropanol (CAS 67-63-0);
28. bromură de izopropil (CAS 75-26-3);
29. izopropil eter (CAS 108-20-3);
30. metilamină (CAS 74-89-5);
31. bromură de etil (CAS 74-83-9);
32. monoizopropilamină (CAS 75-31-0);
33. clorură de obidoximă (CAS 114-90-9);
34. bromură de potasiu (CAS 7758-02-3);
35. piridină (CAS 110-86-1);
36. bromură de piridostigmină (CAS 101-26-8);
37. bromură de sodiu (CAS 7647-15-6);
38. sodiu metalic (CAS 7440-23-5);
39. tributilamină (CAS 102-82-9);
40. trietilamină (CAS 121-44-8) sau
41. trimetilamină (CAS 75-50-3).

**b.** în concentrații mai mari sau egale cu 90 % în greutate, după cum urmează:

1. acetonă (CAS 67-64-1);
2. acetilenă (CAS 74-86-2);
3. amoniac (CAS 7664-41-7);
4. antimoniu (CAS 7440-36-0);
5. benzaldehidă (CAS 100-52-7);
6. benzoină (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. terțbutanol (CAS 75-65-0);
11. carbură de calciu (CAS 75-20-7);
12. monoxid de carbon (CAS 630-08-0);
13. clor (CAS 7782-50-5);
14. ciclohexanol (CAS 108-93-0);
15. diciclohexilamină (CAS 101-83-7);
16. etanol (CAS 64-17-5);
17. etilenă (CAS 74-85-1);
18. oxid de etilenă (CAS 75-21-8);
19. fluorapatită (CAS 1306-05-4);
20. clorură de hidrogen (CAS 7647-01-0);
21. hidrogen sulfurat (CAS 7783-06-4);
22. acid mandelic (CAS 90-64-2);
23. metanol (CAS 67-56-1);
24. clorură de metil (CAS 74-87-3);
25. iodură de metil (CAS 74-88-4);
26. metil mercaptan (CAS 74-93-1);
27. monoetilenglicol (CAS 107-21-1);
28. clorură de oxalil (CAS 79-37-8);
29. sulfură de potasiu (CAS 1312-73-8);
30. tiocianat de potasiu (CAS 333-20-0);
31. hipoclorit de sodiu (CAS 7681-52-9);
32. sulf (CAS 7704-34-9);
33. dioxid de sulf (CAS 7446-09-5);
34. trioxid de sulf (7446-11-9);
35. clorură de tiofosforil (CAS 3982-91-0);
36. fosfit de triizobutil (CAS 1606-96-8);
37. fosfor alb (CAS 12185-10-3);
38. fosfor galben (CAS 7723-14-0);
39. mercur (CAS 7439-97-6);
40. clorură de bariu (CAS 10361-37-2);
41. acid sulfuric (CAS 7664-93-9);
42. 3,3-dimetil-1-butenă (CAS 558-37-2);
43. 2,2-dimetil propanal (CAS 630-19-3);
44. clorură de 2,2-dimetilpropil (CAS 753-89-9);

45. 2-metilbutenă (CAS 26760-64-5);
46. 2-cloro-3-metilbutan (CAS 631-65-2);
47. 2,3-dimetil-2,3-butandiol (CAS 76-09-5);
48. 2-metil-2-butenă (CAS 513-35-9);
49. butil-litiu (CAS 109-72-8);
50. bromură de (metil) magneziu (CAS 75-16-1);
51. formaldehidă (CAS 50-00-0);
52. dietanolamină (CAS 111-42-2);
53. carbonat de dimetil (CAS 616-38-6);
54. hidrociorură de metildietanolamină (CAS 54060-15-0);
55. hidrociorură de dietilamină (CAS 660-68-4);
56. hidrociorură de diizopropilamină (CAS 819-79-4);
57. hidrociorură de 3-chinuclidinonă (CAS 1193-65-3);
58. hidrociorură de 3-chinuclidinol (CAS 6238-13-7);
59. hidrociorură de (R)-3-chinuclidinol (CAS 42437-96-7) sau
60. hidrociorură de N,N-dietilaminoetanol (CAS 14426-20-1).

X.C.IX.002 Fentanil și derivații săi alfentanil, sufentanil, remifentanil, carfentanil și sărurile acestora.

**Notă :**

X.C.IX.002 nu supune controlului produsele identificate ca bunuri de consum ambalate pentru vânzare cu amănuntul pentru uz personal sau ambalate pentru uz individual.

X.C.IX.003 Precursori chimici ai substanțelor chimice care acționează asupra sistemului nervos central, după cum urmează:

- a. 4-anilino-N-fenetilpiperidină (CAS 21409-26-7); sau
- b. N-fenetil-4-piperidonă (CAS 39742-60-4).

**Note:**

1. X.C.IX.003 nu supune controlului «amestecuri de substanțe chimice» care conțin una sau mai multe substanțe chimice menționate la X.C.IX.003 în care niciuna dintre substanțele chimice individual menționate nu depășește 1 % din greutatea amestecului.

2. X.C.IX.003 nu supune controlului produsele identificate ca bunuri de consum ambalate pentru vânzare cu amănuntul pentru uz personal sau ambalate pentru uz individual.

X.C.IX.004 Materiale fibroase și filamentare, care nu sunt supuse controlului la punctul 1C010 sau 1C210<sup>1</sup>, pentru utilizare în structuri «compozite» cu un modul specific de minimum  $3,18 \times 10^6$  m și o rezistență specifică la tracțiune de minimum  $7,62 \times 10^4$  m.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

X.C.IX.005 «Vaccinuri», «imunotoxine», «produse medicale», «truse de diagnosticare și de testare alimentară», după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

- a. «vaccinuri» care conțin sau sunt concepute pentru a fi utilizate împotriva articolelor supuse controlului la punctul 1C351, 1C353 sau 1C354;



**b.** «imunotoxine» care conțin articole supuse controlului la punctul 1C351.d; sau

**c.** «produse medicale» care conțin oricare dintre următoarele:

**1.** «toxine» supuse controlului la punctul 1C351.d (cu excepția toxinelor botulinice supuse controlului la punctul 1C351.d.1, a conotoxinelor supuse controlului la punctul 1C351.d.3 sau a articolelor supuse controlului din motive de încadrare în categoria «arme chimice» la punctul 1C351.d.4 sau 1C351.d.5); sau

**2.** organisme modificate genetic sau elemente genetice supuse controlului la punctul 1C353.a.3 (cu excepția celor care conțin sau au coduri pentru toxinele botulinice supuse controlului la punctul 1C351.d.1 sau conotoxinele supuse controlului la punctul 1C351.d.3);

**d.** «produse medicale» care nu sunt supuse controlului la punctul X.C.IX.005.c, care conțin oricare dintre următoarele:

**1.** toxine botulinice supuse controlului la punctul 1C351.d.1;

**2.** conotoxine supuse controlului la punctul 1C351.d.3; sau

**3.** organisme modificate genetic sau elemente genetice supuse controlului la punctul 1C353.a.3 care conțin sau au coduri pentru toxinele botulinice supuse controlului la punctul 1C351.d.1 sau conotoxinele supuse controlului la punctul 1C351.d.3; sau

**e.** «truse de diagnosticare și de testare alimentară» care conțin produse supuse controlului la punctul 1C351.d (cu excepția articolelor supuse controlului din motive de încadrare în categoria «arme chimice» la punctul 1C351.d.4 sau 1C351.d.5).

#### **Note tehnice:**

**1.** «Produsele medicale» sunt: (1) preparate farmaceutice concepute pentru testare și administrare umană (sau veterinară) în tratamentul afecțiunilor medicale, (2) preambalate pentru a fi distribuite ca produse de uz clinic sau medical și (3) aprobate de Agenția Europeană pentru Medicamente (EMA) fie pentru a fi comercializate ca produse de uz clinic sau medical, fie pentru a fi utilizate drept noi medicamente pentru cercetare.

**2.** «Trusele de diagnosticare și de testare alimentară» sunt dezvoltate, ambalate și comercializate în mod specific în scopuri de diagnosticare sau de sănătate publică. Toxinele biologice în orice altă configurație, inclusiv expedierile în vrac, sau pentru orice alte utilizări finale sunt supuse controlului la punctul 1C351.

X.C.IX.006 Încărcături și dispozitive comerciale care conțin materiale energetice, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, și trifluorură de azot în stare gazoasă (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** Încărcături configurate, special concepute pentru operațiuni în puțuri de petrol, utilizând o încărcătură care funcționează de-a lungul unui singur ax și care, la detonare, produc o gaură și

**1.** conțin orice preparat din «materiale supuse controlului»;

**2.** au numai o căptușeală conică uniformă cu un unghi inclus de 90 de grade sau mai puțin;

3. conțin peste 0,010 kg, dar cel mult 0,090 kg de «materiale supuse controlului»; și

4. au un diametru de maximum 114,3 cm;

b. încărcături configurate, special concepute pentru operațiuni în puțuri de petrol, care conțin cel mult 0,010 kg de «materiale supuse controlului»;

c. fitil de detonare sau tuburi cu undă de șoc ce conțin cel mult 0,064 kg/m de «materiale supuse controlului»;

d. cartușe pentru piromecanisme care conțin în materialul de deflagrație cel mult 0,70 kg de «materiale supuse controlului»;

e. detonatoare (electrice sau neelectrice) și ansambluri de detonatoare, care conțin cel mult 0,01 kg de «materiale supuse controlului»;

f. dispozitive de aprindere care conțin cel mult 0,01 kg/m de «materiale supuse controlului»;

g. cartușe pentru puțuri de petrol care conțin cel mult 0,015 kg de «materiale energetice» supuse controlului;

h. dispozitive auxiliare comerciale, turnate sau ambutisate, care conțin cel mult 1,0 kg de «materiale supuse controlului»;

i. suspensii și emulsii comerciale prefabricate care conțin cel mult 10,0 kg și cel mult 35 % din greutate «materiale supuse controlului» la punctul ML8;

j. dispozitive de tăiere și instrumente de sectionare care conțin cel mult 3,5 kg de «materiale supuse controlului»;

k. dispozitive pirotehnice, atunci când sunt concepute exclusiv pentru scopuri comerciale (de exemplu, spectacole de scenă, efecte speciale pentru cinematografie și focuri de artificii) și care conțin cel mult 3,0 kg de «materiale supuse controlului»;

l. alte dispozitive și încărcături explozive comerciale care nu sunt supuse controlului la punctele X.C.IX.006.a-X.C.IX.006.k, care conțin cel mult 1,0 kg de «materiale supuse controlului»; sau

#### **Notă :**

X.C.IX.006.l include dispozitive de siguranță auto; sisteme de stingere; cartușe pentru pistoale de nituit; încărcături explozive pentru operațiuni agricole, petroliere și gaziere, mărfuri sportive, minerit comercial sau lucrări publice; și tuburi cu întârziere utilizate la asamblarea dispozitivelor explozive comerciale.

m. trifluorură de azot (NF<sub>3</sub>) în stare gazoasă.

#### **Note:**

1. «Materiale supuse controlului» înseamnă materiale energetice care fac obiectul controlului (a se vedea punctul 1C011, 1C111, 1C239 sau ML8).

2. Atunci când nu este în stare gazoasă, trifluorura de azot este supusă controlului la punctul ML8.d din Lista comună.

X.C.IX.007 Amestecuri care nu sunt supuse controlului la punctul 1C350 sau 1C450(1) și care conțin substanțe chimice supuse controlului la punctul 1C350 sau 1C450 și truse medicale, analitice, de diagnosticare și de testare alimentară care nu sunt supuse controlului la punctul 1C350 sau 1C450, care conțin substanțe chimice supuse controlului la punctul 1C350, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**a.** amestecuri care conțin următoarele concentrații de precursori chimici supuși controlului la punctul 1C350:

**1.** amestecuri care conțin în greutate cel mult 10 % din orice substanță chimică distinctă din lista 2 a Convenției privind armele chimice (Chemical Weapons Convention, CWC), supusă controlului la punctul 1C350;

**2.** amestecuri care conțin în greutate sub 30 % din:

**a.** orice substanță chimică distinctă din lista 3 a CWC, supusă controlului la punctul 1C350; sau

**b.** orice precursor chimic distinct care nu figurează în CWC, supus controlului la punctul 1C350;

**b.** amestecuri care conțin următoarele concentrații de substanțe chimice toxice sau precursori chimici supuși controlului la punctul 1C450:

**1.** amestecuri care conțin următoarele concentrații de substanțe chimice din lista 2 a CWC supuse controlului la punctul 1C450:

**a.** amestecuri care conțin în greutate cel mult 1 % din orice substanță chimică distinctă din lista 2 a CWC supusă controlului la punctele 1C450.a.1 și a.2 (și anume amestecuri care conțin amiton sau PFIB); sau

**b.** amestecuri care conțin în greutate cel mult 10 % din orice substanță chimică distinctă din lista 2 a CWC supusă controlului la punctul 1C450.b.1, b.2, b.3, b.4, b.5 sau b.6;

**2.** amestecuri care conțin în greutate sub 30 % din orice substanță chimică distinctă din lista 3 a CWC supusă controlului la punctul 1C450.a.4, 1C450.a.5, 1C450.a.6, 1C450.a.7 sau 1C450.b.8;

**c.** «truse medicale, analitice, de diagnosticare și de testare alimentară» care conțin precursori chimici supuși controlului la punctul 1C350 într-o cantitate care nu depășește 300 de grame per substanță chimică.

#### **Notă tehnică:**

În sensul prezentei intrări, «trusele medicale, analitice, de diagnosticare și de testare alimentară» sunt materiale preambalate cu compoziție definită care sunt special concepute, ambalate și comercializate în scopuri medicale, analitice, de diagnosticare sau de sănătate publică. Reactivii de înlocuire pentru trusele medicale, analitice, de diagnosticare și de testare alimentară descriși la punctul X.C.IX.007.c sunt supuși controlului la punctul 1C350 dacă reactivii conțin cel puțin unul dintre precursorii chimici identificați la intrarea respectivă în concentrații egale sau mai mari decât nivelurile de control pentru amestecurile indicate la punctul 1C350.

X.C.IX.008 Substanțe polimerice nefluorurate, care nu sunt supuse controlului la punctul 1C0081, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**a.** poliariilen-eter-cetone, după cum urmează:

**1.** polieter eter cetonă (PEEK);

**2.** polieter cetonă (PEKK);

3. polieter cetonă (PEK) sau
4. polieter cetonă eter cetonă (PEKEKK);
- b. neutilizate.

X.C.IX.009 Materiale specifice, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

- a. rulmenți de precizie cu bile din oțel călit și carbură de tungsten (cu diametru de minimum 3 mm);
- b. plăci din oțel inoxidabil clasa 304 și 316, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#);
- c. plăci de monel;
- d. tributul fosfat (CAS 126-73-8);
- e. acid azotic (CAS 7697-37-2) în concentrații de cel puțin 20 % în greutate;
- f. fluor (CAS 7782-41-4) sau
- g. radionuclizi alfa emițători, alții decât cei specificați în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

X.C.IX.010 Poliamide aromatice (aramide) care nu sunt supuse controlului la punctul 1C010, 1C210 sau X.C.IX.004, prezentate în oricare dintre următoarele forme (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

- a. forme primare;
- b. fire din filamente sau monofilamente;
- c. cabluri din filamente;
- d. mănunchiuri;
- e. fibre discontinue sau tăiate;
- f. materiale textile;
- g. pastă sau fire tunse de pe postav.

X.C.IX.011 Nanomateriale, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

- a. nanomateriale semiconductoare;
- b. nanomateriale pe bază de material compozit; sau
- c. oricare dintre următoarele nanomateriale pe bază de carbon:
  1. nanotuburi de carbon;
  2. nanofibre de carbon;
  3. fulerene;
  4. grafene; sau
  5. nano-cepe de carbon.

**Note:**

În sensul punctului X.C.IX.011, nanomaterial înseamnă un material care îndeplinește cel puțin unul dintre următoarele criterii:

1. constă din particule, atunci când una sau mai multe dimensiuni externe a cel puțin 1 % dintre particule, calculate folosind distribuția dimensională după număr, se încadrează în intervalul de mărime 1- 100 nm;
2. are structuri interne sau superficiale într-una sau mai multe dimensiuni în intervalul de mărime 1-100 nm sau

**3.** are o arie a suprafeței specifice pe unitatea de volum de peste  $60 \text{ m}^2/\text{cm}^3$ , cu excepția materialelor constând din particule cu o dimensiune mai mică de 1 nm.

X.C.IX.012 Pământuri rare și compusii acestora, atât sub formă organică, cât și anorganică, inclusiv amestecuri, chiar amestecate sau aliate între ele.

**Nota 1:**

Printre pământurile rare și compusii acestora se numără scandiul, ytriul, lantanul, ceriul, praseodimul, neodimul, promețiul, samariul, europiul, gadoliniul, terbiul, disprosiul, holmiul, erbiul, tuliul, yterbiul și lutețiul.

**Nota 2 :**

În sensul controlului prevăzut la punctul X.C.IX.012, mineralele care conțin pământuri rare sunt excluse.

**Nota 3:**

La punctul X.C.IX.012 nu sunt supuse controlului amestecurile în care niciunul dintre pământurile sau compusii menționați individual în cadrul acestei intrări nu depășește 5 % din greutatea amestecului.

X.D.IX.001 «Produse software» specifice, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** «produse software» special concepute pentru echipamentele hardware/sistemele pentru controlul proceselor industriale supuse controlului la punctul X.B.IX.001, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#); sau

**b.** «produse software» special concepute pentru echipamentele pentru producerea de materiale compozite structurale, fibre, preimpregnate și semifabricate supuse controlului la punctul X.B.IX.001, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

X.E.IX.001 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» materialelor fibroase sau filamentare care sunt supuse controlului la punctele X.C.IX.004 și X.C.IX.010.

X.E.IX.001 «Tehnologii» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» nanomaterialelor supuse controlului la punctul X.C.IX.011.

## Categoria X – Prelucrarea materialelor

X.A.X.001 Echipamente de detectare a explozivilor sau a detonatoarelor, atât în vrac, cât și pe bază de urme, constând dintr-un dispozitiv automatizat sau o combinație de dispozitive pentru procesul decizional automatizat de detectare a prezenței diferitelor tipuri de explozivi, reziduuri explozive sau detonatoare; precum și componente, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

**a.** echipamente de detectare a explozivilor pentru «procesul decizional automatizat» de detectare și identificare a explozivilor în vrac, care utilizează tehnici cu raze X (de exemplu, tomografie computerizată, energie duală sau împrăștiere coerentă), tehnici nucleare (de exemplu, analiza neutronilor termici, analiza neutronilor rapizi, spectroscopia transmisiei neutronilor rapizi și absorbția de rezonanță a razelor gamma) sau tehnici electromagnetice (de exemplu, rezonanța de cuadropol și dielectrometria), dar nu se limitează la acestea;

**b.** neutilizate;

**c.** echipamente de detectare a detonatoarelor pentru procesul decizional automatizat de detectare și identificare a dispozitivelor de amorsare (de exemplu, detonatoare, capse detonante) care utilizează tehnici cu raze X (de exemplu, energie duală sau tomografie computerizată) sau tehnici electromagnetice, dar nu se limitează la acestea.

**Notă :**

Echipamentele de detectare a explozivilor sau a detonatoarelor menționate la punctul X.A.X.001 includ echipamente pentru controlul de securitate al persoanelor, al documentelor, al bagajelor, al altor efecte personale, al mărfurilor și/sau al corespondenței.

**Note tehnice:**

**1.** «Procesul decizional automatizat» este capacitatea echipamentelor de a detecta explozivi sau detonatoare la nivelul de sensibilitate din concepția echipamentului sau ales de operator și de a genera o alarmă automată atunci când se detectează explozivi sau detonatoare la nivelul de sensibilitate sau peste acesta.

**2.** La acest punct nu sunt supuse controlului echipamentele care depind de interpretarea de către operator a indicatorilor, cum ar fi cartografierea în culori pentru încadrarea elementelor scanate drept anorganice/organice.

**3.** Explozivii și detonatoarele includ încărcăturile și dispozitivele comerciale supuse controlului la punctele X.C.VIII.004 și X.C.IX.006, precum și materialele energetice supuse controlului la punctele 1C011, 1C111 și 1C239<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

X.A.X.002 Echipamente de detectare a obiectelor ascunse care funcționează în gama de frecvențe 30 GHz-3 000 GHz și au o rezoluție spațială de 0,1 mrad (miliradian) până la inclusiv 1 mrad (miliradian) la o distanță de securitate de 100 m; precum și componente, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) [2021/821](#).

**Notă :**

Echipamentele de detectare a obiectelor ascunse includ echipamente pentru controlul de securitate al persoanelor, al documentelor, al bagajelor, al altor efecte personale, al mărfurilor și/sau al corespondenței, dar nu se limitează la acestea.

**Notă tehnică:**

Gama de frecvențe acoperă ceea ce se consideră, în general, ca fiind regiunile cu frecvențe de unde milimetrice, unde submilimetrice și unde terahertz.

X.A.X.003 Lagăre și sisteme de lagăre care nu sunt supuse controlului la punctul 2A001 (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** rulmenți cu bile și rulmenți cu role masive, având toleranțele specificate de fabricant în conformitate cu ABEC 7, ABEC 7P sau ABEC 7T sau ISO clasa de toleranțe 4 sau mai bune (sau echivalente) și având oricare dintre următoarele caracteristici:

**1.** fabricați pentru utilizarea la temperaturi de funcționare mai mari de 573 K (300 °C), fie prin utilizarea de materiale speciale, fie prin tratament termic special; sau

**2.** cu elemente lubrifiante sau modificări de componente care, conform specificațiilor fabricantului, sunt special proiectate pentru a permite rulmenților să funcționeze la viteze care depășesc 2,3 milioane «DN»;

**b.** rulmenți solizi cu role de formă conică, având toleranțele specificate de fabricant conform ANSI/AFBMA clasa 00 (inch) sau clasa A (metric) sau mai bună (sau echivalente) și având oricare dintre următoarele caracteristici:

**1.** cu elemente lubrifiante sau modificări de componente care, conform specificațiilor fabricantului, sunt special proiectate pentru a permite rulmenților să funcționeze la viteze care depășesc 2,3 milioane «DN»; sau

**2.** fabricați pentru utilizarea la temperaturi de funcționare de sub 219 K (- 54 °C) sau mai mari de 423 K (150 °C)

**c.** lagăre cu tablă lubrificate cu gaz, fabricate pentru utilizarea la temperaturi de funcționare de 561 K (288 °C) sau mai mari și la o capacitate de încărcare unitară mai mare de 1 MPa;

**d.** sisteme active de lagăre magnetice;

**e.** lagăre placate cu material textil cu autoalinierare sau cu alunecare pentru utilizarea la temperaturi de funcționare de sub 219 K (-54 °C) sau de peste 423 K (150 °C).

#### Note tehnice:

**1.** «DN» este produsul dintre diametrul orificiului lagărului în mm și viteza de rotație a lagărului în rotații pe minut.

**2.** Temperaturile de funcționare includ temperaturile care se obțin atunci când un motor cu turbină cu gaz s-a oprit după funcționare.

X.A.X.004 Conducte, garnituri și valve fabricate din sau căptușite cu un aliaj inoxidabil de cupru-nichel sau alte oteluri aliate cu un conținut de nichel și/sau crom de minimum 10 %:

**a.** tuburi de presiune, tevi și garnituri cu un diametru interior de minimum 200 mm, adecvate pentru funcționarea la presiuni de minimum 3,4 MPa;

**b.** valve pentru tevi care au toate caracteristicile următoare și care nu sunt supuse controlului la punctul 2B350.g<sup>1</sup>:

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

**1.** un racord cu dimensiunea conductei, cu diametrul interior de minimum 200 mm; și

2. prevăzute să reziste la minimum 10,3 MPa.

**Note:**

1. A se vedea punctul X.D.X.005 pentru «produsele software» pentru articolele supuse controlului în temeiul acestei intrări.

2. A se vedea punctele 2E001 («dezvoltare»), 2E002 («producție») și X.E.X.003 («utilizare») pentru tehnologia aferentă articolelor supuse controlului în temeiul acestei intrări.

3. A se vedea controalele impuse la punctele 2A226, 2B350 și X.B.X.010.

X.A.X.005 Pompe concepute pentru deplasarea metalelor topite prin forțe electromagnetice.

**Note:**

1. A se vedea punctul X.D.X.005 pentru «produsele software» pentru articolele supuse controlului în temeiul acestei intrări.

2. A se vedea punctele 2E001 («dezvoltare»), 2E002 («producție») și X.E.X.003 («utilizare») pentru tehnologia aferentă articolelor supuse controlului în temeiul acestei intrări.

3. Pompele destinate utilizării în reactoarele răcite cu metale lichide sunt supuse controlului la punctul 0A001.

X.A.X.006 «Generatoare electrice portabile» și componente special concepute.

**Notă tehnică:**

«Generatoare electrice portabile» – Generatoarele menționate la punctul X.A.X.006 sunt portabile – maximum 2 268 kg pe roți sau transportabile într-un camion de 2,5 tone, fără o cerință specială de montare.

X.A.X.007 Echipamente specifice de prelucrare, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

a. valve cu etanșare tip burduf;

b. neutilizate;

X.B.X.001 «Reactoare cu debit continuu» și «componentele modulare» ale acestora.

**Note tehnice:**

1. În sensul punctului X.B.X.001, «reactoarele cu debit continuu» constau în sisteme autoconfigurabile (plug and play) în care reactanții sunt alimentați continuu în reactor, iar produsul rezultat este colectat la ieseală.

2. În sensul punctului X.B.X.001, «componentele modulare» sunt module fluidice, pompe de lichid, supape, module cu pat închis, module de amestecare, indicatoare de presiune, separatoare lichid-lichid etc.

X.B.X.002 Asamblori și sintetizatoare de acid nucleic care nu sunt supuse controlului la punctul 2B352.i, care sunt parțial sau integral automatizate și concepute pentru a genera acizi nucleici mai mari de 50 baze.

X.B.X.003 Sintetizatoare peptidice automatizate capabile să funcționeze în condiții de atmosferă controlată.

X.B.X.004 Unități de control numeric pentru mașini-unelte și mașini-unelte cu «control numeric», altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii



Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** unități de «control numeric» pentru mașini- unelte:

**1.** având patru axe de interpolare care pot fi coordonate simultan pentru controlul profilării; sau

**2.** având două sau mai multe axe care pot fi coordonate simultan pentru controlul profilării și un increment minim programabil mai bun (mai mic) de 0,001 mm;

**3.** unități de «control numeric» pentru mașini- unelte, având două, trei sau patru axe de interpolare care pot fi coordonate simultan pentru controlul profilării și capacitatea de a primi direct (online) și de a prelucra date de proiectare asistată de calculator (CAD) pentru pregătirea internă a instrucțiunilor mașinilor; sau

**b.** panouri de comandă a mișcării special concepute pentru mașini- unelte având oricare din următoarele caracteristici:

**1.** realizarea de interpolări în mai mult de patru axe;

**2.** capacitatea de prelucrare în timp real a datelor, în cursul operației de uzinare, pentru a modifica parcursul uneltei (sculei), a vitezei de alimentare și a datelor privind axul principal prin oricare dintre următoarele:

**a.** calcularea și modificarea automată a datelor din programul parțial pentru uzinare pe două sau mai multe axe cu ajutorul unor cicluri de măsurare și prin accesul la datele-sursă; sau

**b.** control adaptabil cu mai mult de o variabilă fizică măsurată și prelucrată cu ajutorul unui model (strategie) de calcul pentru a modifica una sau mai multe instrucțiuni de uzinare în vederea optimizării procesului; sau

**3.** capacitatea de a primi și prelucra date CAD pentru pregătirea internă a instrucțiunilor mașinilor;

**c.** mașini-unelte cu «control numeric» care, conform specificațiilor tehnice ale fabricantului, pot fi echipate cu dispozitive electronice pentru controlul simultan al profilării pe două sau mai multe axe și care au ambele caracteristici următoare:

**1.** două sau mai multe axe care pot fi coordonate simultan pentru controlul profilării; și

**2.** preciziile de poziționare în conformitate cu ISO 230/2 (2006), cu toate compensările disponibile:

**a.** mai bune de 15 μm de-a lungul oricărei axe liniare (pe întreaga cursă), pentru mașinile de rectificat;

**b.** (b) mai bune de 15 μm de-a lungul oricărei axe liniare (pe întreaga cursă), pentru mașinile de frezat; sau

**c.** mai bune de 15 μm de-a lungul oricărei axe liniare (pe întreaga cursă), pentru mașinile de strunjit; sau

**d.** mașini-unelte, după cum urmează, pentru îndepărtarea sau așchierarea metalelor, materialelor ceramice sau materialelor compozite, care, conform specificațiilor tehnice ale fabricantului, pot fi echipate cu dispozitive electronice pentru controlul simultan al profilării pe două sau mai multe axe:

1. mașini-unelte de strunjit, rectificat, frezat sau orice combinație a acestora, care au două sau mai multe axe ce pot fi coordonate simultan pentru controlul profilării și care au oricare dintre următoarele caracteristici:

a. unul sau mai multe «axe înclinabile» de profilare;

**Notă :**

Punctul X.B.X.004.d.1.a. se aplică numai mașinilor-unelte de rectificat sau de frezat.

b. «excentricitatea axială per rotație ax principal» (deplasare axială) într-o rotație a axului principal mai mică (mai bună) de 0,0006 mm, citire totală indicată (TIR);

**Notă :**

Punctul X.B.X.004.d.1.b. se aplică numai mașinilor-unelte de strunjit.

c. «excentricitatea radială per rotație ax principal» într-o rotație a axului principal mai mică (mai bună) de 0,0006 mm, citire totală indicată (TIR); sau

d. preciziile de poziționare, cu toate compensările disponibile, sunt mai mici (mai bune) decât: 0,001° pe orice axă de rotație;

2. mașini pentru prelucrare prin electroeroziune (EDM) din categoria cu alimentare cu fir, care au cinci sau mai multe axe ce pot fi coordonate simultan pentru controlul profilării.

X.B.X.005 Mașini-unelte fără «control numeric» pentru generarea de suprafețe cu calități optice (a se vedea Lista articolelor supuse controlului) și componente special concepute pentru acestea:

a. mașini de strunjit care utilizează o unealtă de tăiere cu o singură muchie ascuțită și care au toate caracteristicile următoare:

1. precizia poziționării saniei este mai mică (mai bună) de 0,0005 mm pe o lungime a cursei de 300 mm;

2. repetabilitatea poziționării bidirecționale a saniei este mai mică (mai bună) de 0,00025 mm pe o lungime a cursei de 300 mm;

3. «excentricitatea radială per rotație ax principal» și «excentricitatea axială per rotație ax principal» mai mică (mai bună) de 0,0004 mm, citire totală indicată (TIR);

4. deviația unghiulară a mișcării saniei (rotația pe axa verticală, rotația pe axa transversală, rotația pe axa longitudinală) mai mică (mai bună) de 2 secunde de arc, citire totală indicată (TIR) pe lungimea totală a cursei; și

5. perpendicularitatea saniei este mai mică (mai bună) de 0,001 mm pe o lungime a cursei de 300 mm;

**Notă tehnică:**

Repetabilitatea poziționării bidirecționale (R) a unei axe este valoarea maximă a repetabilității poziționării în orice poziție de-a lungul sau în jurul axei, determinată prin procedura și în condițiile specificate în partea 2.11 din ISO 230/2: 1988.

b. mașini care utilizează scule cuțit zburător, cu toate caracteristicile următoare:

1. «excentricitatea radială per rotație ax principal» și «excentricitatea axială per rotație ax principal» mai mică (mai bună) de 0,0004 mm, citire a indicației totale; și

2. deviația unghiulară a mișcării saniei (rotația pe axa verticală, rotația pe axa transversală, rotația pe axa longitudinală) mai mică (mai bună) de 2 secunde de arc, citire totală indicată (TIR) pe lungimea totală a cursei.

X.B.X.006 Mașini de fabricat și/sau de finisat angrenaje, care nu sunt supuse controlului la punctul 2B003, capabile să producă angrenaje la un nivel de calitate mai bun decât AGMA 11.

X.B.X.007 Sisteme sau echipamente de măsurare sau control dimensional care nu sunt supuse controlului la punctul 2B006 sau 2B206, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului): @@@pag188@@@

a. mașini de control dimensional manual, cu ambele caracteristici următoare:

1. au două sau mai multe axe; și

2. o incertitudine de măsurare egală cu sau mai mică (mai bună) de  $(3+L/300)$  μm pe oricare axă (L reprezintă lungimea, măsurată în mm).

X.B.X.008 «Roboți» care nu sunt supuși controlului la punctul 2B007 sau 2B207 și care sunt capabili să utilizeze în prelucrarea în timp real informații de feedback de la unul sau mai mulți senzori pentru a genera sau a modifica programe ori pentru a genera sau a modifica date din programul numeric.

X.B.X.009 Ansambluri, plăci cu circuite sau elemente de inserție special concepute pentru mașinile- unelte supuse controlului la punctul X.B.X.004 sau pentru echipamentele supuse controlului la punctul X.B.X.006, X.B.X.007 sau X.B.X.008:

a. ansambluri de axe principale, formate ca ansamblu minim din axe și rulmenți, cu o «excentricitate radială per rotație ax principal» și o «excentricitate axială per rotație ax principal» într-o rotație a axului principal mai mică (mai bună) de 0,0006 mm, citire totală indicată (TIR);

b. elemente de inserție pentru scule de tăiat cu diamant cu un vârf, cu toate caracteristicile următoare:

1. o limită de tăiere fără defecte și șpan, când este mărită de 400 de ori în orice direcție;

2. raza de tăiere cuprinsă între 0,1 și 5 mm inclusiv; și

3. ovalizarea razei de tăiere mai mică (mai bună) de 0,002 mm, citire totală indicată (TIR);

c. plăci cu circuite electronice imprimate special concepute, cu componente montate, capabile să îmbunătățească, conform specificațiilor fabricantului, unitățile de «control numeric», mașinile- unelte sau dispozitivele cu reacție inversă la nivelurile specificate la X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007, X.B.X.008 sau X.B.X.009 sau peste nivelurile respective.

#### **Notă tehnică:**

La acest punct nu sunt supuse controlului sistemele de măsurare interferometrică, fără reacție în buclă închisă sau deschisă, care conțin un laser pentru măsurarea erorilor la nivel de mișcare a saniei ale mașinilor- unelte, ale mașinilor de control dimensional sau ale echipamentelor similare.

X.B.X.010 Echipamente specifice de prelucrare, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** prese izostatice, altele decât cele specificate în Lista comună sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**b.** Echipamente de fabricare a burdufurilor, inclusiv echipamente de formare hidraulică și matrite pentru formarea burdufurilor

**c.** aparate de sudură cu laser;

**d.** aparate de sudură MIG;

**e.** aparate de sudură cu fascicul de electroni;

**f.** echipament de monel, inclusiv valve, conducte, rezervoare și vase;

**g.** valve, conducte, rezervoare și vase din oțel inoxidabil de tip 304 și 316;

**Notă :**

Se consideră că garniturile fac parte din conducte în sensul punctului X.B.X.010.g.

**h.** echipamente de minerit și de foraj, după cum urmează:

**1.** echipamente de găurit de mari dimensiuni, capabile să perforeze găuri cu diametru mai mare de 61 cm;

**2.** echipamente de mari dimensiuni de terasament, utilizate în industria minieră;

**i.** echipamente de galvanoplastie pentru acoperirea componentelor cu nichel sau cu aluminiu;

**j.** pompe concepute pentru utilizare industrială și pentru utilizare cu un motor electric de 5 CP sau mai mare;

**k.** valve de vid, conducte, flanșe, garnituri și echipamente aferente, special concepute pentru a fi utilizate în vid înalt, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**l.** mașini de deformare prin rotație și mașini de deformare continuă, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821;

**m.** mașini de echilibrat centrifugal multiplane, altele decât cele specificate în Lista comună a Uniunii Europene cuprinzând produsele militare sau în Regulamentul (UE) 2021/821; sau

**n.** plăci, valve, conducte, rezervoare și vase din oțel inoxidabil austenitic.

X.B.X.011 Hote de tiraj montate la sol (model walk-in) care au o lățime nominală minimă de 2,5 metri.

X.B.X.012 Nișe și boxe cu mănuși de securitate biologică de clasa II.

X.B.X.013 Centrifuge discontinue cu o capacitate a rotorului de 4 l sau mai mare, care pot fi utilizate pentru materiale biologice.

X.B.X.014 Fermentatoare cu un volum interior de 10-20 litri, care pot fi utilizate pentru materiale biologice.

X.B.X.015 Vase de reacție, reactoare, agitatoare, schimbătoare de căldură, condensatoare, pompe (inclusiv pompe cu un singur dispozitiv de etanșare), supape, rezervoare, containere, receptoare și coloane de distilare sau

absorbție care îndeplinesc parametrii de performanță ai controlului 2B350<sup>1</sup>, indiferent de materialele lor de construcție.

<sup>1</sup> A se vedea [anexa I](#) la Regulamentul (UE) 2021/821.

### Notă :

În scopul controlului X.B.X.015, se exclud supapele sanitare și rezervoarele cu un volum total intern (geometric) mai mic de 1 m<sup>3</sup> (1 000 de litri) concepute pentru sistemele de apă menajeră sau de gaze.

X.B.X.016 Incinte cu atmosferă controlată clasic sau cu flux turbulent și unități autonome cu sistem de ventilație cu filtre HEPA, care pot fi folosite pentru instalațiile de izolare de nivel P3 sau P4 (BSL 3, BSL 4, L3, L4).

X.B.X.017 Pompe de vid, cu un debit maxim specificat de producător mai mare de 1 m<sup>3</sup>/oră (în condiții standard de temperatură și presiune), carcase (corpuri de pompe) și mantale prefabricate pentru carcase, axe, rotoare și ajutaje ale pompelor cu jet concepute pentru astfel de pompe, în care toate suprafețele care vin în contact direct cu substanțele chimice prelucrate sunt fabricate din materiale controlate.

X.B.X.018 Echipamente de laborator, inclusiv părți și accesorii pentru astfel de echipamente, pentru analiza sau detectarea, distructivă sau nedistructivă, a substanțelor chimice.

X.B.X.019 Celule electrolitice clor-alkaline complete – mercur, diafragmă și membrană.

X.B.X.020 Electrozi de titan (inclusiv cei cu învelișuri produse din alți oxizi metalici), special concepuți pentru a fi utilizați în celulele clor-alkaline.

X.B.X.021 Electrozi de nichel (inclusiv cei cu învelișuri produse din alți oxizi metalici), special concepuți pentru a fi utilizați în celulele clor-alkaline.

X.B.X.022 Electrozi bipolari de titan și nichel (inclusiv cei cu învelișuri produse din alți oxizi metalici), special concepuți pentru a fi utilizați în celulele clor-alkaline.

X.B.X.023 Diafragme din azbest special concepute pentru utilizarea în celulele clor-alkaline.

X.B.X.024 Diafragme pe bază de fluoropolimeri special concepute pentru utilizarea în celulele clor-alkaline.

X.B.X.025 Membrane schimbătoare de ioni pe bază de fluoropolimeri special concepute pentru utilizarea în celulele clor-alkaline.

X.B.X.026 Compresoare special concepute pentru compresia clorului umed sau uscat, indiferent de materialul de construcție.

X.B.X.027 Reactoare cu microunde – Mașini, echipamente pentru instalații și de laborator, încălzite electric sau nu, pentru tratarea materialelor prin metode care implică o schimbare de temperatură, cum ar fi încălzirea.

X.D.X.001 «Produse software» special concepute sau modificate pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului în temeiul poziției X.A.X.001.

X.D.X.002 «Produse software» «necesare» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor de detectare a obiectelor ascunse supuse controlului la punctul X.A.X.002.

X.D.X.003 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctele X.B.X.004, X.B.X.006 sau X.B.X.007, X.B.X.008 și X.B.X.009.

X.D.X.004 «Produse software» specifice, după cum urmează (a se vedea Lista articolelor supuse controlului):

**a.** «produse software» care să asigure controlul adaptabil și care au ambele caracteristici următoare:

**1.** pentru unitățile de producție flexibile (flexible manufacturing units – FMU); și

**2.** capabile să genereze sau să modifice, în cursul prelucrării în timp real, programe sau date prin utilizarea semnalelor obținute simultan prin intermediul a cel puțin două tehnici de detecție, cum ar fi:

**a.** viziune automată (mijloace optice);

**b.** imagistică în infraroșu;

**c.** imagistică acustică (mijloace acustice);

**d.** măsurare tactilă;

**e.** poziționare inerțială;

**f.** măsurarea forței; și

**g.** măsurarea cuplului.

**Notă:**

La punctul X.D.X.004.a nu sunt supuse controlului «produsele software» care asigură numai reprogramarea echipamentelor identice din punct de vedere funcțional în cadrul «unităților de producție flexibile» prin utilizarea unor programe parțiale stocate în prealabil și a unei strategii stocate în prealabil în scopul distribuției programelor parțiale.

**b.** neutilizate.

X.D.X.005 «Produse software» special concepute sau modificate pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» articolelor supuse controlului la punctul X.A.X.004 sau X.A.X.005.

**Notă :**

A se vedea punctul 2E001 («dezvoltare») pentru «tehnologia» pentru «produsele software» supuse controlului în temeiul acestei intrări.

X.D.X.006 «Produse software» special concepute pentru «dezvoltarea» sau «producția» generatoarelor electrice portabile supuse controlului în temeiul poziției X.A.X.006.

X.E.X.001 «Tehnologie» «necesară» pentru «dezvoltarea», «producția» sau «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctul X.A.X.002 sau necesare pentru «dezvoltarea» «produselor software» supuse controlului la punctul X.D.X.002.

**Notă :**

A se vedea punctele X.A.X.002 și X.D.X.002 pentru controalele aferente produselor de bază și produselor software.

X.E.X.002 «Tehnologie» pentru «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctul X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007 sau X.B.X.008.

X.E.X.003 «Tehnologie», în conformitate cu Nota generală privind tehnologia, pentru «utilizarea» echipamentelor supuse controlului la punctul X.A.X.004 sau X.A.X.005.

X.E.X.004 «Tehnologie» pentru «utilizarea» generatoarelor electrice portabile supuse controlului în temeiul poziției X.A.X.006.

## Partrea B

### 1. Dispozitive cu semiconductori

Codul NC	Descrierea
8541 10	Diode, altele decât diodele fotosensibile și diodele emițătoare de lumină (LED)
8541 21	Tranzistori, alții decât tranzistorii fotosensibili cu o putere de disipare mai mică de 1 W
8541 29	Alți tranzistori, alții decât tranzistorii fotosensibili
8541 49	Dispozitive fotosensibile semiconductoare (cu excepția generatoarelor și a celulelor fotovoltaice)
8541 51	Alte dispozitive cu semiconductoare: Traductoare cu semiconductori
8541 59	Alte dispozitive cu semiconductori
8541 60	Cristale piezoelectrice montate
8541 90	Dispozitive cu semiconductori: Părți

### 2. Circuite integrate electronice

Codul NC	Descrierea
8537 10	Tablouri, panouri, console, pupitre, dulapuri și alte suporturi echipate cu mai multe aparate de la pozițiile 8535 sau 8536, pentru comanda sau distribuirea electricității, inclusiv cele care încorporează instrumente sau aparate de la capitolul 90, precum și aparatele cu comandă numerică, altele decât aparatele de comutare de la poziția 8517, pentru tensiuni de maximum 1 000 V
8542 31	Procesoare și controlere, chiar combinate cu memorii, convertizoare, circuite logice, amplificatoare, circuite pentru impulsuri de tact, circuite de temporizare sau alte circuite
8542 32	Memorii
8542 33	Amplificatoare
8542 39	Alte circuite integrate electronice
8542 90	Circuite integrate electronice: Părți

### 3. Aparate fotografice

Codul NC	Descrierea
8525 89	Alte camere de televiziune, aparate fotografice digitale și camere video cu înregistrare
9006 30	Aparate fotografice special construite pentru fotografierea submarină sau aeriană, pentru examenul medical al organelor interne; pentru laboratoarele de medicină legală sau de criminalistică
9013 80	Alte dispozitive, aparate și instrumente optice
9025 19	Alte termometre și pirometre, necombinate cu alte instrumente

#### 4. Alte componente electrice/magnetice

Codul NC	Descrierea
8505 11	Magneți permanenți și articole destinate să devină magneți permanenți după magnetizare; din metal
8529 10	Antene și reflectoare de antene de toate tipurile; părți compatibile cu acestea
8532 21	Alte condensatoare fixe cu tantal
8532 24	Condensatoare cu dielectric din ceramică, cu mai multe straturi
8536 50	Alte întrerupătoare, separatoare și comutatoare
8536 69	Fișe și prize
8536 90	Altă aparatură pentru comutarea, tăierea, protecția, branșarea, racordarea sau conectarea circuitelor electrice (de exemplu întrerupătoare, comutatoare, relee, siguranțe, regulatoare de undă, fișe, prize de curent, dulii pentru lămpi și alți conectori, cutii de joncțiune), pentru o tensiune de maximum 1 000 de volți; conectori pentru fibre optice, fascicule sau cabluri de fibre optice
8548 00	Părți electrice de mașini sau aparate, nedenumite și necuprinse în altă parte la capitolul 85

#### 5. Mașini pentru fabricație aditivă

Codul NC	Descrierea
8485 20	Mașini pentru fabricarea aditivă prin depozit de materiale plastice sau cauciuc
8485 30	Mașini pentru fabricație aditivă prin depozit de ipsos, ciment, ceramică sau sticlă
8485 90	Părți pentru mașini pentru fabricație aditivă

### **ANEXA VIII**

Lista țărilor partenere menționate la articolul 2 alineatul (4), articolul 2a alineatul (4), articolul 2d alineatul (4), articolul 3h alineatul (3), articolul 3k alineatul (4) și articolul 5n alineatul (7)

STATELE UNITE ALE AMERICII  
JAPONIA  
REGATUL UNIT  
COREEA DE SUD  
AUSTRALIA  
CANADA  
NOUA ZEELANDĂ  
NORVEGIA”

### **ANEXA IX**

**A.** Model pentru formularele de notificare, cerere și autorizare a furnizării, transferului sau exportului (menționate la articolul 2c din prezentul regulament)

Autorizația de export este valabilă în toate statele membre ale Uniunii Europene până la data expirării.



<p>În cazul unei notificări în temeiul articolului 2 alineatul (3) sau al articolului 2a alineatul (3) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului, vă rugăm să indicați care literă (litere) de mai jos se aplică:</p> <p><input type="checkbox"/> (a) scopuri umanitare, urgențe sanitare, prevenirea urgentă a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane sau asupra mediului ori reducerea urgentă a efectelor unui astfel de eveniment sau ca răspuns la dezastre naturale;</p> <p><input type="checkbox"/> (b) scopuri medicale sau farmaceutice;</p> <p><input type="checkbox"/> (c) exportul temporar de articole destinate utilizării de către mass-media de știri;</p> <p><input type="checkbox"/> (d) actualizările de software;</p> <p><input type="checkbox"/> (e) utilizarea ca dispozitive de comunicare destinate consumatorilor;</p> <p><input type="checkbox"/> (f) uzul personal al persoanelor fizice care călătoresc în Rusia sau al membrilor apropiați ai familiilor lor care călătoresc împreună cu acestea, și anume articole care se limitează la bunuri personale, obiecte de uz casnic, vehicule sau echipamentele necesare pentru a-și desfășura activitatea profesională deținute de persoanele fizice respective și care nu sunt destinate vânzării.</p>	<p>În cazul autorizațiilor, vă rugăm să indicați dacă autorizația a fost cerută în temeiul articolului 2 alineatul (4), al articolului 2 alineatul (5), al articolului 2a alineatul (4), al articolului 2a alineatul (5) sau al articolului 2b alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului:</p> <p>În cazul autorizațiilor cerute în temeiul articolului 2 alineatul (4) sau al articolului 2a alineatul (4) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului, vă rugăm să indicați care literă (litere) de mai jos se aplică:</p> <p><input type="checkbox"/> (a) sunt destinate cooperării dintre Uniune, guvernele statelor membre și guvernul Rusiei cu privire la chestiuni pur civile;</p> <p><input type="checkbox"/> (b) sunt destinate cooperării interguvernamentale în cadrul programelor spațiale;</p> <p><input type="checkbox"/> (c) sunt destinate exploataării, întreținerii, retratării combustibilului și asigurării securității capacităților nucleare civile, precum și cooperării civile în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării;</p> <p><input type="checkbox"/> (d) sunt destinate asigurării siguranței maritime;</p> <p><input type="checkbox"/> (e) sunt destinate rețelelor civile de comunicații electronice care nu sunt accesibile publicului și care nu sunt proprietatea unei entități care este controlată de stat sau deținută de stat în proporție de peste 50 %;</p> <p><input type="checkbox"/> (f) sunt destinate utilizării exclusive de către entități deținute sau controlate exclusiv sau în comun de către o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat sau constituit în conformitate cu legislația unui stat membru sau a unei țări partenere;</p> <p><input type="checkbox"/> (g) sunt destinate reprezentanțelor diplomatice ale Uniunii, ale statelor membre și ale țărilor partenere, inclusiv delegațiilor, ambasadelor și misiunilor;</p> <p><input type="checkbox"/> (h) asigurarea securității cibernetice și a securității informațiilor pentru persoanele fizice și juridice, entitățile și organismele din Rusia, cu excepția guvernului acesteia și a întreprinderilor controlate direct sau indirect de acest guvern.</p> <p>În cazul autorizațiilor cerute în temeiul articolului 2b alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului, vă rugăm să indicați care literă de mai jos se aplică:</p> <p><input type="checkbox"/> (a) prevenirea urgentă a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane și asupra mediului ori reducerea urgentă a efectelor unui astfel de eveniment;</p> <p><input type="checkbox"/> (b) contracte încheiate înainte de data de 26 februarie 2022 sau contracte accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, cu condiția ca autorizația să fi fost solicitată înainte de data de 1 mai 2022.</p>
---	--

1	1. Exportator	2. Numărul de identificare	3. Data expirării (dacă este cazul)
		4. Date de contact	
	5. Destinatar	6. Autoritatea emitentă	
	7. Agent/Reprezentant (dacă diferă de exportator)	8. Țara de expediere	Codul <sup>1</sup>
	9. Utilizatorul final (dacă diferă de destinatar)	10. Statul membru în care se află sau se vor afla produsele	Codul <sup>2</sup>
		11. Statul membru în care se intenționează parcurgerea procedurii vamale de export	Codul <sup>2</sup>
1		12. Țara de destinație finală	Codul <sup>2</sup>
		Confirm că utilizatorul final este nemilitar	Da/Nu

<sup>1</sup> A se vedea Regulamentul (CE) nr. 1172/95 (JO L 118, 25.5.1995, p. 10).

13. Descrierea produselor <sup>1</sup>			14. Țara de origine		Codul <sup>2</sup>
			15. Cod al Sistemului armonizat sau al Nomenclaturii combinate (după caz, cu 8 cifre; numărul CAS, dacă este disponibil)		16. Numărul articolului din lista de control (pentru produsele din listă)
			17. Moneda și valoarea		18. Cantitatea produselor
19. Utilizarea finală	Confirm că utilizarea finală este nemilitară	Da/Nu	20. Data contractului (după caz)	21. Procedura vamală de export	
22. Informații suplimentare:					
Pentru informații preimprimare Spațiu rezervat statelor membre					
			A se completa de către autoritatea emitentă Ștampila Semnătura Autoritatea emitentă		
			Data		

<sup>1</sup> În cazul în care este necesar, această descriere poate fi inclusă în una sau mai multe anexe la acest formular (1bis). În acest caz, a se indica în această căsuță numărul exact de anexe. Descrierea ar trebui să fie foarte precisă și să integreze, după caz, CAS sau alte referințe, în special pentru produsele chimice.

UNIUNEA EUROPEANĂ

Regulamentul (UE) 2022/328

1 bis	1. Exportator	2. Numărul de identificare	
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Codul <sup>2</sup>
		15. Codul mărfurilor (dacă este cazul, cu 8 cifre; numărul CAS, dacă este disponibil)	16. Nr. articolului din lista de control (pentru produsele din listă)
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Codul <sup>2</sup>
		15. Codul mărfurilor (dacă este cazul, cu 8 cifre; numărul CAS, dacă este disponibil)	16. Nr. articolului din lista de control (pentru produsele din listă)
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Codul <sup>2</sup>
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului din lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Codul <sup>2</sup>
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului din lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor

	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Codul <sup>2</sup>
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului din lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Codul <sup>2</sup>
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului din lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor

Notă: În secțiunea 1 a coloanei 24 se înscrie cantitatea care este încă disponibilă și în secțiunea a 2-a a coloanei 24 se înscrie cantitatea dedusă cu această ocazie.

23. Cantitate/valoare netă (masa netă/altă unitate de măsură cu indicarea acesteia)		26. Documentul vamal (tipul și numărul) sau extrasul (nr.) și data deducerii	27. Statul membru, numele, semnătura și ștampila autorității responsabile pentru deducere
24. În cifre	25. În litere pentru cantitatea/valoarea dedusă		
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			

**A. Model de formulare pentru notificarea, cererea și autorizarea serviciilor de intermediere /asistență tehnică (menționate la articolul 2c din prezentul regulament)**

UNIUNEA EUROPEANĂ

FURNIZAREA DE ASISTENȚĂ TEHNICĂ  
[Reg. (UE) 2022/328]

În cazul unei notificări în temeiul articolului 2 alineatul (3) sau al articolului 2a alineatul (3) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului, vă rugăm să indicați care literă	În cazul autorizațiilor, vă rugăm să indicați dacă autorizația a fost cerută în temeiul articolului 2 alineatul (4), al articolului 2 alineatul (5), al articolului 2a alineatul (4), al articolului 2a alineatul (5) sau al articolului 2b alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului:
---	--

<p>(litere) de mai jos se aplică:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> (a) scopuri umanitare, urgențe sanitare, prevenirea urgentă a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane sau asupra mediului ori reducerea urgentă a efectelor unui astfel de eveniment sau ca răspuns la dezastre naturale;</li> <li><input type="checkbox"/> (b) scopuri medicale sau farmaceutice;</li> <li><input type="checkbox"/> (c) exportul temporar de articole destinate utilizării de către mass-media de știri;</li> <li><input type="checkbox"/> (d) actualizări de software;</li> <li><input type="checkbox"/> (e) utilizarea ca dispozitive de comunicare destinate consumatorilor;</li> <li><input type="checkbox"/> (f) uzul personal al persoanelor fizice care călătoresc în Rusia sau al membrilor apropiați ai familiilor lor care călătoresc împreună cu acestea, și anume articole care se limitează la bunuri personale, obiecte de uz casnic, vehicule sau echipamentele necesare pentru a-și desfășura activitatea profesională deținute de persoanele fizice respective și care nu sunt destinate vânzării.</li> </ul>	<p>În cazul autorizațiilor cerute în temeiul articolului 2 alineatul (4) sau al articolului 2a alineatul (4) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului, vă rugăm să indicați care literă (litere) de mai jos se aplică:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> (a) sunt destinate cooperării dintre Uniune, guvernele statelor membre și guvernul Rusiei cu privire la chestiuni pur civile;</li> <li><input type="checkbox"/> (b) sunt destinate cooperării interguvernamentale în cadrul programelor spațiale;</li> <li><input type="checkbox"/> (c) sunt destinate exploatații, întreținerii, retratării combustibilului și asigurării securității capacităților nucleare civile, precum și cooperării civile în domeniul nuclear, în special în domeniul cercetării și dezvoltării;</li> <li><input type="checkbox"/> (d) sunt destinate asigurării siguranței maritime;</li> <li><input type="checkbox"/> (e) sunt destinate rețelelor civile de comunicații electronice care nu sunt accesibile publicului și care nu sunt proprietatea unei entități care este controlată de stat sau deținută de stat în proporție de peste 50 %;</li> <li><input type="checkbox"/> (f) sunt destinate utilizării exclusive de către entități deținute sau controlate exclusiv sau în comun de către o persoană juridică, o entitate sau un organism care este înregistrat sau constituit în conformitate cu legislația unui stat membru sau a unei țări partenere;</li> <li><input type="checkbox"/> (g) sunt destinate reprezentanțelor diplomatice ale Uniunii, ale statelor membre și ale țărilor partenere, inclusiv delegațiilor, ambasadelor și misiunilor;</li> <li><input type="checkbox"/> (h) asigurarea securității cibernetice și a securității informațiilor pentru persoanele fizice și juridice, entitățile și organisme din Rusia, cu excepția guvernului acesteia și a întreprinderilor controlate direct sau indirect de acest guvern.</li> </ul> <p>În cazul autorizațiilor cerute în temeiul articolului 2b alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 833/2014 al Consiliului, vă rugăm să indicați care literă de mai jos se aplică:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> (a) prevenirea urgentă a unui eveniment susceptibil să aibă un impact grav și semnificativ asupra sănătății și siguranței umane și asupra mediului ori reducerea urgentă a efectelor unui astfel de eveniment;</li> <li><input type="checkbox"/> (b) contracte încheiate înainte de data de 26 februarie 2022 sau contracte accesorii necesare pentru executarea unor astfel de contracte, cu condiția ca autorizația să fi fost solicitată înainte de data de 1 mai 2022.</li> </ul>
--	---

1	1. Intermediar/Furnizor de asistență tehnică/Solicitant	2. Numărul de identificare	3. Data expirării (dacă este cazul)
			4. Date de contact
	5. Exportatorul din țara terță de origine (dacă este cazul)	6. Autoritatea emitentă	
	7. Destinatar	8. Statul membru în care intermediarul /furnizorul de asistență tehnică este rezident sau stabilit	Codul <sup>1</sup>
		9. Țara de origine / Țara de amplasament al produselor care fac obiectul serviciilor de intermediere	Codul <sup>1</sup>
	10. Utilizatorul final din țara terță de destinație (dacă diferă de destinatar)	11. Țara de destinație	Codul <sup>1</sup>
		12. Părțile terțe implicate, de exemplu, agenți (dacă este cazul)	
1		Confirm că utilizatorul final este nemilitar	Da/Nu

<sup>1</sup> A se vedea Regulamentul (CE) nr. 1172/95 (JO L 118, 25.5.1995, p. 10).

	13. Descrierea produselor / asistenței tehnice	14. Cod al Sistemului armonizat sau al Nomenclaturii combinate (dacă este cazul)	15. Numărul articolului din lista de control (dacă este cazul)
		16. Moneda și valoarea	17. Cantitatea produselor (dacă este cazul)
	18. Utilizarea finală	Confirm că utilizarea finală este nemilitară	Da/Nu
	19. Informații suplimentare:		
	Pentru informații preimprimate Spațiu rezervat statelor membre		
		A se completa de către autoritatea emitentă Semnătura Ștampila Autoritatea emitentă	
		Data	

**C.** Modele de formulare de notificare, cerere și autorizare de vânzare, furnizare sau transfer [menționate la articolul 12b alineatul (1) din prezentul regulament]

Autorizația de export este valabilă în toate statele membre ale Uniunii Europene până la data expirării.

UNIUNEA EUROPEANĂ                      AUTORIZAȚIA DE EXPORT/NOTIFICARE  
[Regulamentul (UE) 2022/328]

Notificare transmisă în temeiul articolului 12b alineatul (1) din Regulamentul (UE) 833/2014			
1	1. Exportator	2. Număr de identificare	3. Data expirării (dacă este cazul)
		4. Date de contact	
	5. Destinatar	6. Autoritatea emitentă	
	7. Agent/Reprezentant (dacă diferă de exportator)		
		8. Țara de expediție	Cod <sup>(1)</sup>
	9. Utilizatorul final (dacă diferă de destinatar)	10. Statul membru în care se află sau se vor afla produsele	Cod
		11. Statul membru în care se intenționează parcurgerea procedurii vamale de export	Cod
		12. Țara de destinație finală	Cod
1		Confirm că utilizatorul final este nemilitar	Da/Nu

<sup>(1)</sup> A se vedea Regulamentul (CE) nr. 1172/95 (JO L 118, 25.5.1995, p. 10).

13. Descrierea articolelor <sup>1</sup>			14. Țara de origine		Cod
			15. Cod al Sistemului armonizat sau al Nomenclaturii combinate (după caz, cu 8 cifre, numărul CAS, dacă este disponibil)		16. Nr. articolului în lista de control (pentru articolele enumerate în listă)
			17. Moneda și valoarea		18. Cantitatea produselor
19. Utilizarea finală	Confirm că utilizarea finală este nemilitară	Da/Nu	20. Data contractului (după caz)	21. Procedura vamală de export	
22. Informații suplimentare:					
Disponibile pentru informații pre-tipărite în dispoziția statelor membre					
			A se completa de către autoritatea emitentă		Ștampila
			Semnătura		
			Autoritatea emitentă		
			Data		

(1) În cazul în care este necesar, această descriere poate fi inclusă în una sau mai multe anexe la acest formular (1bis). În acest caz, a se indica în această căsuță numărul exact de anexe. Descrierea ar trebui să fie cât mai precisă posibil și să integreze, după caz, CAS sau alte referințe, în special pentru produsele chimice.

UNIUNEA EUROPEANĂ

[Reg. (UE) 2022/328]

1 Bis	1. Exportator	2. Număr de identificare	
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Cod
		15. Codul mărfurilor (după caz, cu 8 cifre; numărul CAS, dacă este disponibil)	16. Nr. articolului în lista de control (pentru articolele enumerate în listă)
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Cod
		15. Codul mărfurilor (după caz, cu 8 cifre; numărul CAS, dacă este disponibil)	16. Nr. articolului în lista de control (pentru articolele enumerate în listă)

		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Cod
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului în lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Cod
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului în lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Cod
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului în lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor
	13. Descrierea produselor	14. Țara de origine	Cod
		15. Codul mărfurilor	16. Nr. articolului în lista de control
		17. Moneda și valoarea	18. Cantitatea produselor

Notă: În secțiunea 1 a coloanei 24 se înscrie cantitatea care este încă disponibilă și în secțiunea a 2-a a coloanei 24 se înscrie cantitatea dedusă cu această ocazie.

23. Cantitate/valoare netă (masa netă/altă unitate de măsură cu indicarea acesteia)		26. Documentul vamal (tipul și numărul) sau extrasul (nr.) și data deducerii	27. Statul membru, numele, semnătura și ștampila autorității responsabile pentru deducere
24. În cifre	25. În litere pentru cantitatea/valoarea dedusă		
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			

**ANEXA X**

Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3b alineatul (1)

	NC	Produsul
ex	8414 10 81	Pompe criogenice în procesul GNL
ex	8418 69 00	Unități de proces pentru răcirea gazelor în procesul GNL
ex	8419 40 00	Unități de distilare atmosferică și în vid a țiteiului
ex	8419 40 00	Unități de proces pentru separarea și fracționarea hidrocarburilor în procesul GNL
ex	8419 50 20, 8419 50 80	Cutii reci în procesul GNL
ex	8419 50 20, 8419 50 80	Schimbătoare de căldură utilizate în criogenie în procesul GNL
ex	8419 60 00	Unități de proces pentru lichefierea gazelor naturale
ex	8419 60 00, 8419 89 98, 8421 39 15, 8421 39 25, 8421 39 35, 8421 39 85	Tehnologie de recuperare și purificare a hidrogenului
ex	8419 60 00, 8419 89 98, 8421 39 35, 8421 39 85	Tehnologie de tratare a gazelor de rafinărie și de recuperare a sulfului (inclusiv unități de spălare cu amine, unități de recuperare a sulfului, unități de tratarea gazului rezidual)
ex	8419 89 10	Turnuri de răcire și dispozitive similare pentru răcire directă (fără perete despărțitor), prin recircularea apei, concepute pentru a fi utilizate cu tehnologia menționată în prezenta anexă.
ex	8419 89 98	Unități de alchilare și izomerizare
ex	8419 89 98	Unități de producere a hidrocarburilor aromatice
ex	8419 89 98	Unități de reformare catalitică/cracare
ex	8419 89 98	Unități de cocsificare întârziată
ex	8419 89 98	Unități de cocsificare-gazeificare
ex	8419 89 98	Reactoare de hidrocracare
ex	8419 89 98	Vase de presiune ale reactorului de hidrocracare
ex	8419 89 98	Tehnologie de generare a hidrogenului
ex	8419 89 98	Tehnologii/unități de hidroturare
ex	8419 89 98	Unități de izomerizare a naftei
ex	8419 89 98	Unități de polimerizare
ex	8419 89 98	Unități de producere a sulfului
ex	8419 89 98	Unități de alchilare a acidului sulfuric și de regenerare a acidului sulfuric
ex	8419 89 98	Unități de cracare termică
ex	8419 89 98	Unități de transalchilare [toluen și hidrocarburi aromatice grele]
ex	8419 89 98	Instalații de reducere a viscozității
ex	8419 89 98	Unități de hidrocracare a motorinei în vid
ex	8479 89 97	Unități de dezasfaltare cu solvenți"

## **ANEXA XI**

### Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3c alineatul (1) Partea A

Codul NC	Descrierea
88	Vehicule aeriene, nave spațiale și părți ale acestora

### Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3c alineatul (1) Partea B



Codul NC	Descrierea
ex 2710 19 83	Uleiuri hidraulice pentru vehiculele de la capitolul 88
ex 2710 19 99	Alte uleiuri lubrifiante și alte uleiuri pentru aviație
4011 30 00	Anvelope pneumatice noi, din cauciuc, de tipul celor utilizate pentru aeronave
ex 6813 20 00	Discuri și plăcuțe de frână pentru aeronave
6813 81 00	Garnituri de frână și plăcuțe de frână
8517 71 00	Antene și reflectoare de antene de toate tipurile; părți compatibile cu acestea
ex 8517 79 00	Alte părți legate de antene
9024 10 00	Mașini și aparate pentru testarea durtății, rezistenței, compresibilității, elasticității sau a altor proprietăți mecanice ale materialelor: Mașini și aparate pentru încercarea metalelor
9026 00 00	Instrumente și aparate pentru măsurarea sau controlul debitului, nivelului, presiunii sau altor caracteristici variabile ale lichidelor sau gazelor (de exemplu, debitmetre, indicatoare de nivel, manometre, contoare de căldură) cu excepția instrumentelor și aparatelor de la pozițiile 9014, 9015, 9028 sau 9032

Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3c alineatul (1)  
Partea C

Codul NC	Descrierea
840710	Motoare cu piston alternativ sau rotativ, cu aprindere prin scânteie (motoare cu explozie), pentru aviație
840910	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal motoarelor cu ardere internă, cu piston, pentru aviație

Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3c alineatul (1)  
partea D

Codul NC	Descrierea
841111	Turboreactoare de o forță de maximum 25 kN
841112	Turboreactoare de o forță peste 25 kN
841121	Turbopropulsoare cu puterea de maximum 1 100 kW
841122	Turbopropulsoare cu puterea de peste 1 100 kW
841191	Părți de turboreactoare sau de turbopropulsoare, nedenumite în altă parte

**ANEXA XII**

Lista persoanelor juridice, a entităților și a organismelor menționate la articolul 5 alineatul (2)

Alfa Bank;  
Bank Otkritie;  
Bank Rossiya; și  
Promsvyazbank.

**ANEXA XIII**

Lista persoanelor juridice, a entităților și a organismelor menționate la articolul 5 alineatul (4) litera (a)

Almaz-Antey;  
 Kamaz;  
 Portul maritim comercial Novorossiysk;  
 Rostec (Russian Technologies State Corporation);  
 Russian Railways (Căile Ferate rusești);  
 JSC PO Sevmash;  
 Sovcomflot; și  
 United Shipbuilding Corporation.  
 Russian Maritime Register of Shipping (Registrul naval rus)

**ANEXA XIV**

Lista persoanelor juridice, a entităților și a organismelor menționate la articolul 5h

Denumirea persoanei juridice, a entității sau a organismului	Data de aplicare
Bank Otkritie	12 martie 2022
Novikombank	12 martie 2022
Promsvyazbank	12 martie 2022
Bank Rossiya	12 martie 2022
Sovcombank	12 martie 2022
VNESHECONOMBANK (VEB)	12 martie 2022
VTB BANK	12 martie 2022
Sberbank	14 iunie 2022
Credit Bank of Moscow	14 iunie 2022
Joint Stock Company Russian Agricultural Bank, JSC Rosselkhozbank	14 iunie 2022

**ANEXA XV**

**LISTA PERSOANELOR JURIDICE, A ENTITĂȚILOR SAU A ORGANISMELOR MENȚIONATE LA ARTICOLUL 2F**

RT - Russia Today în limba engleză  
 RT - Russia Today Regatul Unit  
 RT - Russia Today Germania  
 RT - Russia Today Franța  
 RT - Russia Today în limba spaniolă  
 Sputnik  
 Rossiya RTR/RTR Planeta  
 Rossiya 24/Russia 24  
 TV Centre International

NTV/NTV Mir  
 Rossiya 1  
 REN TV  
 Pervyi Kanal".

RT în limba arabă

**LISTA PRODUSELOR ȘI A TEHNOLOGIILOR MENȚIONATE LA  
ARTICOLUL 3f**

**Categoria VI - Marină**

X.A.VI.001 Nave, sisteme sau echipamente maritime și componente special concepute pentru acestea, precum și componente și accesorii:

**(a)** echipamente prevăzute în capitolul 4 (echipamente de navigație) din Regulamentul de punere în aplicare al Comisiei aplicabil privind cerințele de proiectare, construcție și performanță, precum și standardele de încercare pentru echipamentele maritime, adoptat în conformitate cu articolul 35 alineatul (2) din Directiva 2014/90/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 iulie 2014 privind echipamentele maritime;

**(b)** echipamente prevăzute în capitolul 5 (echipamente de radiocomunicații) din Regulamentul de punere în aplicare al Comisiei aplicabil privind cerințele de proiectare, construcție și performanță, precum și standardele de încercare pentru echipamentele maritime, adoptat în conformitate cu articolul 35 alineatul (2) din Directiva 2014/90/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 iulie 2014 privind echipamentele maritime;

**Lista produselor siderurgice menționate la articolul 3g**

**Partea A**

Codurile NC/TARIC	Denumirea produsului
7208 10 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 25 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 26 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 27 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 36 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 37 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 38 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 39 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 40 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 52 99	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 53 90	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7208 54 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7211 14 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7211 19 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7212 60 00	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7225 19 10	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7225 30 10	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7225 30 30	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7225 30 90	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7225 40 15	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7225 40 90	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7226 19 10	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7226 91 20	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7226 91 91	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate
7226 91 99	Foi și benzi laminate la cald din oțeluri nealiat sau din alte oțeluri aliate

7209 15 00	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 16 90	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 17 90	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 18 91	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 25 00	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 26 90	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 27 90	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 28 90	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 90 20	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 90 80	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7211 23 20	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7211 23 30	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7211 23 80	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7211 29 00	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7211 90 20	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7211 90 80	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7225 50 20	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7225 50 80	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7226 20 00	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7226 92 00	Foi laminate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7209 16 10	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7209 17 10	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7209 18 10	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7209 26 10	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7209 27 10	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7209 28 10	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7225 19 90	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7226 19 80	Foi de tablă electrotehnică (altele decât tolele GOES cu grăunți orientați)
7210410020	Foi cu învelișuri metalice
7210410030	Foi cu învelișuri metalice
7210490020	Foi cu învelișuri metalice
7210490030	Foi cu învelișuri metalice
7210610020	Foi cu învelișuri metalice
7210610030	Foi cu învelișuri metalice
7210690020	Foi cu învelișuri metalice
7210690030	Foi cu învelișuri metalice
7212300020	Foi cu învelișuri metalice
7212300030	Foi cu învelișuri metalice
7212506120	Foi cu învelișuri metalice
7212506130	Foi cu învelișuri metalice
7212506920	Foi cu învelișuri metalice
7212506930	Foi cu învelișuri metalice
7225920020	Foi cu învelișuri metalice
7225920030	Foi cu învelișuri metalice
7225990011	Foi cu învelișuri metalice
7225990022	Foi cu învelișuri metalice
7225990023	Foi cu învelișuri metalice
7225990041	Foi cu învelișuri metalice
7225990045	Foi cu învelișuri metalice
7225990091	Foi cu învelișuri metalice
7225990092	Foi cu învelișuri metalice
7225990093	Foi cu învelișuri metalice
7226993010	Foi cu învelișuri metalice
7226993030	Foi cu învelișuri metalice
7226997011	Foi cu învelișuri metalice
7226997013	Foi cu învelișuri metalice
7226997091	Foi cu învelișuri metalice
7226997093	Foi cu învelișuri metalice
7226997094	Foi cu învelișuri metalice
7210 20 00	Foi cu învelișuri metalice
7210 30 00	Foi cu învelișuri metalice
7210 90 80	Foi cu învelișuri metalice
7212 20 00	Foi cu învelișuri metalice
7212 50 20	Foi cu învelișuri metalice
7212 50 30	Foi cu învelișuri metalice
7212 50 40	Foi cu învelișuri metalice

7212 50 90	Foi cu învelișuri metalice
7225 91 00	Foi cu învelișuri metalice
7226 99 10	Foi cu învelișuri metalice
7210410080	Foi cu învelișuri metalice
7210490080	Foi cu învelișuri metalice
7210610080	Foi cu învelișuri metalice
7210690080	Foi cu învelișuri metalice
7212300080	Foi cu învelișuri metalice
7212506180	Foi cu învelișuri metalice
7212506980	Foi cu învelișuri metalice
7225920080	Foi cu învelișuri metalice
7225990025	Foi cu învelișuri metalice
7225990095	Foi cu învelișuri metalice
7226993090	Foi cu învelișuri metalice
7226997019	Foi cu învelișuri metalice
7226997096	Foi cu învelișuri metalice
7210 70 80	Foi cu acoperire organică
7212 40 80	Foi cu acoperire organică
7209 18 99	Produse de oțelărie
7210 11 00	Produse de oțelărie
7210 12 20	Produse de oțelărie
7210 12 80	Produse de oțelărie
7210 50 00	Produse de oțelărie
7210 70 10	Produse de oțelărie
7210 90 40	Produse de oțelărie
7212 10 10	Produse de oțelărie
7212 10 90	Produse de oțelărie
7212 40 20	Produse de oțelărie
7208 51 20	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7208 51 91	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7208 51 98	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7208 52 91	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7208 90 20	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7208 90 80	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7210 90 30	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7225 40 12	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7225 40 40	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7225 40 60	Plăci de tablă quarto din oțeluri nealiate sau din alte oțeluri aliate
7219 11 00	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 12 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 12 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 13 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 13 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 14 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 14 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 22 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 22 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 23 00	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 24 00	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7220 11 00	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7220 12 00	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la cald
7219 31 00	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 32 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 32 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 33 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 33 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 34 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 34 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 35 10	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 35 90	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 90 20	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7219 90 80	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7220 20 21	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7220 20 29	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7220 20 41	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece
7220 20 49	Foi și benzi din oțeluri inoxidabile laminate la rece



7213 91 10	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 91 20	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 91 41	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 91 49	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 91 70	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 91 90	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 99 10	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7213 99 90	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7227 10 00	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7227 20 00	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7227 90 10	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7227 90 50	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7227 90 95	Sârmă laminată din oțeluri nealiat sau din alte aliaje
7216 31 10	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 31 90	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 32 11	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 32 19	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 32 91	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 32 99	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 33 10	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7216 33 90	Profile din fier sau din oțeluri nealiat
7301 10 00	Palplanșe
7302 10 22	Material feroviar
7302 10 28	Material feroviar
7302 10 40	Material feroviar
7302 10 50	Material feroviar
7302 40 00	Material feroviar
7306 30 41	Alte tuburi, țevi
7306 30 49	Alte tuburi, țevi
7306 30 72	Alte tuburi, țevi
7306 30 77	Alte tuburi, țevi
7306 61 10	Secțiuni tubulare
7306 61 92	Secțiuni tubulare
7306 61 99	Secțiuni tubulare
7304 11 00	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 22 00	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 24 00	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 41 00	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 49 83	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 49 85	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 49 89	Tuburi și țevi fără sudură din oțeluri inoxidabile
7304 19 10	Alte tuburi fără sudură
7304 19 30	Alte tuburi fără sudură
7304 19 90	Alte tuburi fără sudură
7304 23 00	Alte tuburi fără sudură
7304 29 10	Alte tuburi fără sudură
7304 29 30	Alte tuburi fără sudură
7304 29 90	Alte tuburi fără sudură
7304 31 20	Alte tuburi fără sudură
7304 31 80	Alte tuburi fără sudură
7304 39 30	Alte tuburi fără sudură
7304 39 50	Alte tuburi fără sudură
7304 39 82	Alte tuburi fără sudură
7304 39 83	Alte tuburi fără sudură
7304 39 88	Alte tuburi fără sudură
7304 51 81	Alte tuburi fără sudură
7304 51 89	Alte tuburi fără sudură
7304 59 82	Alte tuburi fără sudură
7304 59 83	Alte tuburi fără sudură
7304 59 89	Alte tuburi fără sudură
7304 90 00	Alte tuburi fără sudură
7305 11 00	Tuburi mari sudate
7305 12 00	Tuburi mari sudate
7305 19 00	Tuburi mari sudate
7305 20 00	Tuburi mari sudate
7305 31 00	Tuburi mari sudate

7305 39 00	Tuburi mari sudate
7305 90 00	Tuburi mari sudate
7306 11 00	Alte țevi sudate
7306 19 00	Alte țevi sudate
7306 21 00	Alte țevi sudate
7306 29 00	Alte țevi sudate
7306 30 12	Alte țevi sudate
7306 30 18	Alte țevi sudate
7306 30 80	Alte țevi sudate
7306 40 20	Alte țevi sudate
7306 40 80	Alte țevi sudate
7306 50 21	Alte țevi sudate
7306 50 29	Alte țevi sudate
7306 50 80	Alte țevi sudate
7306 69 10	Alte țevi sudate
7306 69 90	Alte țevi sudate
7306 90 00	Alte țevi sudate
7215 10 00	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7215 50 11	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7215 50 19	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7215 50 80	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 10 90	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 20 99	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 50 20	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 50 40	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 50 61	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 50 69	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7228 50 80	Bare finisate la rece din oțeluri nealiat și din alte oțeluri aliate
7217 10 10	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 10 31	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 10 39	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 10 50	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 10 90	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 20 10	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 20 30	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 20 50	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 20 90	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 30 41	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 30 49	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 30 50	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 30 90	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 90 20	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 90 50	Sârmă din oțeluri nealiat
7217 90 90	Sârmă din oțeluri nealiat

## Partea B

Codul NC	Descrierea
7206	Fier și oțeluri nealiat, în lingouri sau în alte forme primare (cu excepția deșeurilor lingotate, a produselor obținute prin turnare continuă și a fierului de la poziția 7203)
7207	Semifabricate din fier sau din oțeluri nealiat
7208	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald, neplacate și neacoperite
7209	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la rece, neplacate și neacoperite
7210	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite
7211	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime mai mică de 600 mm, laminate la cald sau la rece, neplacate și neacoperite
7212	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime mai mică de 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite



7213	Bare și tije din fier sau din oțeluri nealiat laminat la cald, în rulouri cu spire nearanjate
7214	Bare și tije din fier sau din oțeluri nealiat, simplu forjate, laminat, trase sau extrudate la cald, inclusiv cele torsionate după laminare (cu excepția celor în rulouri cu spire nearanjate)
7215	Bare și tije din fier sau din oțeluri nealiat obținute sau finisate la rece, chiar prelucrate, sau obținute la cald și prelucrate, nedenumite și necuprinse în altă parte
7216	Profile din fier sau din oțeluri nealiat, nedenumite și necuprinse în altă parte
7217	Sârmă din fier sau din oțeluri nealiat, în rulouri (cu excepția barelor și tijelor)
7218	Oțeluri inoxidabile în lingouri sau în alte forme primare; semifabricate din oțeluri inoxidabile
7219	Produce laminat plate din oțeluri inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, laminat la cald sau la rece
7220	Produce laminat plate din oțeluri inoxidabile, cu o lățime mai mică de 600 mm, laminat la cald sau la rece
7221	Bare și tije din oțeluri inoxidabile laminat la cald, în rulouri cu spire nearanjate
7222	Alte bare și tije din oțeluri inoxidabile; profile din oțeluri inoxidabile, nedenumite și necuprinse în altă parte
7223	Sârmă din oțeluri inoxidabile, în rulouri (cu excepția barelor și a tijelor)
7224	Oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, în lingouri sau în alte forme primare, semifabricate din oțeluri aliate, altele decât oțelurile inoxidabile
7225	Produce laminat plate din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, laminat la cald sau la rece
7226	Produce laminat plate din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime mai mică de 600 mm, laminat la cald sau la rece
7227	Bare și tije din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, laminat la cald, în rulouri cu spire nearanjate
7228	Alte bare și tije din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, profile din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, nedenumite și necuprinse în altă parte; bare și tije tubulare, pentru foraj, din oțeluri aliate sau nealiat
7229	Sârmă din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, în rulouri (cu excepția barelor și a tijelor)
7301	Palplanșe din fier sau din oțel, chiar perforate sau confecționate din elemente asamblate; profile din fier sau din oțel, obținute prin sudare
7302	Materiale de construcție pentru liniile ferate, din fontă, din fier sau din oțel: șine, contrașine și cremaliere, ace și inimi de macaz, macazuri și alte elemente de încrucișare sau de schimbare de cale, traverse, eclise de îmbinare, cuzineți, pene de fixare, plăci de bază, plăci de așezare, plăci de strângere, plăci și bare de ecartament și alte piese special concepute pentru așezarea, îmbinarea sau fixarea șinelor
7303	Tuburi, țevi și profile tubulare, din fontă
7304	Tuburi, țevi și profile tubulare, fără sudură, din fier sau din oțel (cu excepția produselor din fontă)
7305	Tuburi și țevi având secțiunea circulară și diametrul exterior de peste 406,4 mm, pentru produse laminat plate din fier sau din oțel (de exemplu, sudate, fâltuite sau cu margini simplu apropiate)
7306	Tuburi, țevi și profile tubulare (de exemplu, sudate sau nituite, fâltuite sau cu margini simplu apropiate), din fier sau din oțel (cu excepția celor din fontă, a tuburilor și țevilor fără sudură, a tuburilor și țevilor cu secțiune interioară și exterioară circulară și cu diametrul exterior de peste 406,4 mm)
7307	Accesorii de țevărie (de exemplu, racorduri, coturi, manșoane) din fier sau din oțel
7308	Construcții și părți de construcții (de exemplu, poduri și elemente de poduri, porți de ecluze, turnuri, piloni, stâlpi, coloane, șarpante, acoperișuri, uși și ferestre și tocurile lor, pervazuri și praguri, obloane, balustrade, stâlpi și coloane) din fier sau din oțel; table, tole, tije, bare, profile, țevi și produse similare, din fontă, din fier sau din oțel, pregătite în vederea utilizării lor în construcții (cu excepția construcțiilor prefabricate de la poziția 9406)
7309	Rezervoare, cisterne, cuve și recipiente similare, din fier sau din oțel, pentru orice substanțe (cu excepția gazelor comprimate sau lichefiate), cu o capacitate mai mare de 300 l, fără dispozitive mecanice sau termice, chiar căptușite sau izolate termic (cu excepția recipientelor special concepute sau echipate pentru unul sau mai multe moduri de transport)
7310	Rezervoare, cisterne, cuve și recipiente similare, din fier sau din oțel, pentru orice substanțe (cu excepția gazelor comprimate sau lichefiate), cu o capacitate mai mică sau egală cu 300 l, fără dispozitive mecanice sau termice, chiar căptușite sau izolate termic, nedenumite și necuprinse în altă parte
7311	Recipiente din fier sau din oțel, pentru gaze comprimate sau lichefiate (cu excepția recipientelor special concepute și echipate pentru unul sau mai multe tipuri de transport)

7312	Toroane, cabluri, benzi împletite, parâme, odgoane și articole similare, din fier sau din oțel (cu excepția produselor izolate electric și a torsadelor pentru împrejmuiți și a sârmei ghimpate)
7313	Sârmă ghimpată din fier sau din oțel; torsade ghimpate sau nu, din sârmă sau din benzi de fier sau de oțel, de tipul celor utilizate pentru împrejmuiți
7314	Pânze metalice (inclusiv pânzele continue sau fără sfârșit), grilaje, plase și zăbrele din sârmă de fier sau de oțel; table și benzi expandate, din fier sau din oțel (cu excepția țesăturilor din sârme de metal pentru îmbrăcăminte, mobilier sau utilizări similare)
7315	Lanțuri și părțile acestora, din fier sau din oțel (altele decât lanțușoarele pentru ceasuri, pentru bijuterii și similare, lanțurile de tăiere, lanțurile cu cupe pentru benzi transportoare, lanțurile cu clești pentru mașinile textile și similare, lanțurile de siguranță pentru închiderea ușilor, lanțurile de măsurare)
7316	Ancore, ancore gheare de pisică și părțile acestora, din fier sau din oțel
7317	Cuie, ținte, pioane, cramioane cu vârf, agrafe ondulate sau cu margini tăiate oblic și articole similare, din fier sau din oțel, chiar cu cap din alte materiale (cu excepția celor cu cap din cupru și a capselor în benzi)
7318	Șuruburi, buloane, piulițe, tirfoane, cârlige filetate, nituri, știfturi, pene, șaibe (inclusiv șaibe elastice, de siguranță) și articole similare, din fier sau din oțel (cu excepția cuielor șurub, dopurilor, cepurilor și articolelor similare, filetate)
7319	Ace de cusut, ace de tricotat, andrele, croșete, poansoane pentru broderie și articole similare pentru folosire manuală, din fier sau din oțel; ace de siguranță și alte ace din fier sau din oțel, nedenumite în altă parte
7320	Arcuri și lamelele pentru arcuri, din fier sau din oțel (cu excepția arcurilor de ceasornicărie, a arcurilor pentru bastoane și a mânerelor de umbrele sau parasolare, a amortizoarelor și a tijelor de cuplu sau a barelor de torsiune din secțiunea 17)
7321	Sobe de încălzit, cazane cu vatră, mașini de gătit, cuptoare (inclusiv cele care pot fi utilizate suplimentar și la încălzirea centrală), grătare barbecue, plăci radiante, reșouri cu gaze, plite de încălzit mâncarea și aparate neelectrice similare, pentru uz casnic, precum și părțile acestora, din fier sau din oțel (cu excepția cazanelor, a radiatoarelor, a încălzitoarelor de apă și a boilerelor pentru încălzire centrală)
7322	Radiatoare pentru încălzirea centrală, cu încălzire neelectrică și părțile acestora, din fontă, din fier sau din oțel; generatoare și distribuitoare de aer cald (inclusiv cele care pot funcționa și ca distribuitoare de aer rece sau de aer condiționat), cu încălzire neelectrică, prevăzute cu un ventilator sau cu o suflantă cu motor și părțile acestora, din fier sau din oțel
7323	Articole de menaj sau de uz gospodăresc și părțile acestora, din fier sau din oțel; sârmă de parchet din fier sau din oțel; bureți, spălătoare de vase, mănuși și articole similare pentru curățat, lustruit sau utilizări similare, din fier sau din oțel (altele decât bidoanele, cutiile și recipientele similare de la poziția 7310); coșuri pentru deșeuri menajere; lopeți, tirbușoane și alte articole cu caracter de unealtă; articolele de cuțitare, lingurile, polonicele, furculițele etc. de la pozițiile 8211-8215; obiecte de ornament; articole sanitare)
7324	Articole sanitare, de igienă sau de toaletă și părțile acestora, din fier sau din oțel (altele decât bidoanele, cutiile și recipientele similare de la poziția 7310, dulăpioarele de farmacie sau de toaletă suspendate și celelalte mobile de la capitolul 94 și accesoriile acestora)
7325	Articole din fier sau din oțel, turnate, nedenumite în altă parte
7326	Articole din fier sau din oțel, nedenumite în altă parte (cu excepția articolelor turnate)

## **ANEXA XVIII**

### LISTA PRODUSELOR DE LUX MENȚIONATE LA ARTICOLUL 3h NOTĂ EXPLICATIVĂ

Codurile din nomenclatură sunt preluate din Nomenclatura combinată, astfel cum este definită la articolul 1 [alineatul \(2\)](#) din Regulamentul (CEE) nr. 2658/87 al Consiliului <sup>(1)</sup> și astfel cum sunt prevăzute în anexa I la acesta, valabile la momentul publicării prezentului regulament și, mutatis mutandis, astfel cum au fost modificate prin acte legislative ulterioare.

(<sup>1</sup>) Regulamentul (CEE) nr. 2658/87 al Consiliului din 23 iulie 1987 privind Nomenclatura tarifară și statistică și Tariful vamal comun (JO L 256, 7.9.1987, p. 1).

## 1. Cai

ex	0101 21 00	Reproducători de rasă pură
ex	0101 29 90	Altele

## 2. Caviar și înlocuitorii acestuia

ex	1604 31 00	Caviar
ex	1604 32 00	Înlocuitori de caviar

## 3. Trufe și preparate din trufe

ex	0709 56 00	Trufe
ex	0710 80 69	Altele
ex	0711 59 00	Altele
ex	0712 39 00	Altele
ex	2001 90 97	Altele
ex	2003 90 10	Trufe
ex	2103 90 90	Altele
ex	2104 10 00	Preparate pentru supe, ciorbe sau supe cremă; supe, ciorbe sau supe cremă preparate
ex	2104 20 00	Preparate alimentare compuse omogenizate
ex	2106 00 00	Preparate alimentare nedenumite și necuprinse în altă parte

## 4. Vinuri (inclusiv spumoase), bere, rachii și băuturi spirtoase

ex	2203 00 00	Bere fabricată din malț
ex	2204 10 11	Șampanie
ex	2204 10 91	Asti spumante
ex	2204 10 93	Altele
ex	2204 10 94	Vinuri cu indicație geografică protejată (IGP)
ex	2204 10 96	Alte vinuri din soiuri
ex	2204 10 98	Altele
ex	2204 21 00	Prezentate în recipiente cu un conținut de maximum 2 l
ex	2204 29 00	Altele
ex	2205 00 00	Vermuturi și alte vinuri din struguri proaspeți, aromatizate cu plante sau substanțe aromatice
ex	2206 00 00	Alte băuturi fermentate (de exemplu, cidru de mere, cidru de pere, hidromel, saké); amestecuri de băuturi fermentate și amestecuri de băuturi fermentate cu băuturi nealcoolice, nedenumite și necuprinse în altă parte
ex	2207 10 00	Alcool etilic nednaturat cu titru alcoolic volumic de minimum 80 % vol
ex	2208	Alcool etilic nednaturat cu titru alcoolic volumic sub 80 % vol; distilate, rachii, lichioruri și alte băuturi

	00 00	spirtoase
--	-------	-----------

## 5. Țigări de foi și trabucuri

ex	2402 10 00	Țigări de foi (inclusiv cele cu capete tăiate) și trabucuri, care conțin tutun
ex	2402 90 00	Altele

## 6. Parfumuri, ape de toaletă și cosmetice, inclusiv produse de înfrumusețare și de machiaj

ex	3303	Parfumuri și ape de toaletă
ex	3304 00 00	Produse de înfrumusețare sau de machiaj și preparate pentru întreținerea sau îngrijirea pielii (altele decât medicamentele), inclusiv preparate de protecție împotriva soarelui și preparate pentru bronzare; preparate pentru manichiură sau pedichiură
ex	3305 00 00	Preparate pentru îngrijirea părului
ex	3307 00 00	Preparate pentru preras, ras sau după ras, deodorante corporale, preparate pentru baie, depilatoare, alte preparate de parfumerie sau de toaletă și alte preparate cosmetice, nedenumite și necuprinse în altă parte; deodorante pentru încăperi, preparate chiar parfumate, care au sau nu proprietăți dezinfectante
ex	6704 00 00	Peruci, bărbi, sprâncene, gene, meșe și articole similare din păr uman, din păr de animale sau din materiale textile; articole din păr uman nedenumite și necuprinse în altă parte

## 7. Articole din piele, de șelărie și de voiaj, genți și alte articole similare

ex	4201 00 00	Articole de șelărie sau de curelărie pentru orice animale (inclusiv șleauri, zgârzi, genunchiere, botnițe, pățuri pentru șa, oblâncuri, îmbrăcăminte pentru câini și articole similare) din orice materiale
ex	4202 00 00	Valize, geamantane și cufere, inclusiv case de toaletă și mape port-documente, serviete, ghiozdane, tocure pentru ochelari, tocure pentru binocluri, tocure pentru aparate fotografice, pentru aparate de filmat, cutii pentru instrumente muzicale sau arme, tocure de pistol și articole similare; genți de voiaj, genți izolate termic pentru produse alimentare și băuturi, truse de toaletă, rucsacuri, genți, sacoșe pentru cumpărături, portofele, portmonee, porthărți, tabachere, pungi pentru tutun, truse pentru scule, genți pentru articole sportive, cutii pentru sticle sau bijuterii, cutii pentru pudră, case de argintărie și articole similare, din piele naturală sau reconstituită, din foi de material plastic, din materiale textile, din fibră vulcanizată sau din carton sau acoperite în totalitate sau în mare parte cu astfel de materiale sau cu hârtie
ex	4205 00 90	Altele
ex	9605 00 00	Seturi de voiaj compuse din articole de toaletă, de croitorie, pentru curățirea încălțămintei sau a hainelor

## 8. Paltoane sau alte articole de îmbrăcăminte, accesorii vestimentare și pantofi (indiferent de material)

ex	4203 00 00	Îmbrăcăminte și accesorii de îmbrăcăminte, din piele naturală sau reconstituită
ex	4303 00 00	Îmbrăcăminte, accesorii de îmbrăcăminte și alte articole din blană
ex	6101 00 00	Paltoane, scurte, pelerine, hanorace (inclusiv gec de schi), gec de vânt și articole similare, tricotate sau croșetate, pentru bărbați sau pentru băieți, cu excepția articolelor de la poziția 6103
ex	6102 00 00	Paltoane, scurte, pelerine, hanorace (inclusiv gec de schi), gec de vânt și articole similare, tricotate sau croșetate, pentru femei sau fete, cu excepția articolelor de la poziția 6104
ex	6103 00 00	Costume sau compleuri, ansambluri, jachete, sacouri, pantaloni, salopete cu bretele, pantaloni scurți și șorturi (altele decât cele pentru baie), tricotate sau croșetate, pentru bărbați sau băieți
ex	6104 00 00	Taioare, ansambluri, jachete, sacouri, rochii, fuste, fuste-pantaloni, pantaloni, salopete cu bretele, pantaloni scurți și șorturi (altele decât cele de baie), tricotate sau croșetate, pentru femei sau fete
ex	6105 00 00	Cămăși și bluze, tricotate sau croșetate, pentru bărbați sau băieți

ex	6106 00 00	Cămăși, bluze, bluze-cămașă, tricotate sau croșetate, pentru femei sau fete
ex	6107 00 00	Chiloți, indispensabili, cămăși de noapte, pijamale, halate de baie, halate de casă și articole similare, tricotate sau croșetate, pentru bărbați sau băieți
ex	6108 00 00	Combinezoane sau furouri, jupoane, chiloți, cămăși de noapte, pijamale, dezabieuri, halate de baie, halate de casă și articole similare, tricotate sau croșetate, pentru femei și fete
ex	6109 00 00	Tricouri (T-shirts), bluze și maiouri de corp, tricotate sau croșetate
ex	6110 00 00	Jerseuri, pulovere, cardigane și articole similare, veste și articole similare, inclusiv tricotatele subțiri care se poartă sub pulovere, tricotate sau croșetate
ex	6111 00 00	Îmbrăcăminte și accesorii de îmbrăcăminte, tricotate sau croșetate, pentru sugari
ex	6112 11 00	Din bumbac
ex	6112 12 00	Din fibre sintetice
ex	6112 19 00	Din alte materiale textile
ex	6112 20 00	Combinezoane și costume de schi
ex	6112 31 00	Din fibre sintetice
ex	6112 39 00	Din alte materiale textile
ex	6112 41 00	Din fibre sintetice
ex	6112 49 00	Din alte materiale textile
ex	6113 00 10	Din materiale tricotate sau croșetate de la poziția 5906
ex	6113 00 90	Altele
ex	6114 00 00	Alte articole de îmbrăcăminte din materiale tricotate sau croșetate
ex	6115 00 00	Ciorapi-chilot, dresuri, ciorapi, șosete și alte articole similare, inclusiv ciorapii cu compresie progresivă (spre exemplu, pentru varice) și încălțăminte fără talpă aplicată, tricotate sau croșetate
ex	6116 00 00	Mănuși, mitene și mănuși cu un deget, tricotate sau croșetate
ex	6117 00 00	Alte accesorii confecționate de îmbrăcăminte, tricotate sau croșetate; părți de îmbrăcăminte sau accesorii de îmbrăcăminte, tricotate sau croșetate
ex	6201 00 00	Paltoane, scurte, pelerine, hanorace (inclusiv gecii de schi), gecii de vânt și articole similare, pentru bărbați sau băieți, cu excepția articolelor de la poziția 6203
ex	6202 00 00	Paltoane, scurte, pelerine, hanorace (inclusiv gecii de schi), gecii de vânt și articole similare, pentru femei sau fete, cu excepția articolelor de la poziția 6204
ex	6203 00 00	Costume sau compleuri, ansambluri, jachete, sacouri, pantaloni, salopete cu bretele, pantaloni scurți și șorturi (altele decât cele pentru baie), pentru bărbați sau băieți
ex	6204 00 00	Taioare, ansambluri, jachete, sacouri, rochii, fuste, fuste-pantaloni, pantaloni, salopete cu bretele, pantaloni scurți și șorturi (altele decât pentru baie), pentru femei și fete
ex	6205 00 00	Cămăși și cămăși cu mânecă scurtă pentru bărbați sau băieți
ex	6206 00 00	Cămăși, bluze, bluze-cămași și cămăși cu mânecă scurtă pentru femei sau fete
ex	6207 00 00	Bluze și maiouri de corp, chiloți, indispensabili, cămăși de noapte, pijamale, halate de baie, halate de casă și articole similare, pentru bărbați sau pentru băieți
ex	6208 00 00	Bluze de corp și cămăși de zi, combinezoane sau furouri, jupoane, chiloți, cămăși de noapte, pijamale, neglijeeuri, halate de baie, halate de casă și articole similare, pentru femei sau fete
ex	6209 00 00	Îmbrăcăminte și accesorii de îmbrăcăminte pentru sugari
ex	6210 10 00	Din materialele de la poziția 5602 sau 5603
ex	6210 20 00	Alte articole de îmbrăcăminte de tipul celor descrise la subpozițiile 6201 11 -6201 19
ex	6210 30 00	Alte articole de îmbrăcăminte de tipul celor descrise la subpozițiile 6202 11 -6202 19
ex	6210 40 00	Alte articole de îmbrăcăminte pentru bărbați sau băieți
ex	6210 50 00	Alte articole de îmbrăcăminte pentru femei sau fete

ex	6211 11 00	Pentru bărbați sau băieți
ex	6211 12 00	Pentru femei sau fete
ex	6211 20 00	Combinezoane și costume de schi
ex	6211 32 00	Din bumbac
ex	6211 33 00	Din fibre sintetice sau artificiale
ex	6211 39 00	Din alte materiale textile
ex	6211 42 00	Din bumbac
ex	6211 43 00	Din fibre sintetice sau artificiale
ex	6211 49 00	Din alte materiale textile
ex	6212 00 00	Sutiene, brăuri, corsete, bretele, suspensoare, jartiere și articole similare și părțile lor, chiar tricotate sau croșetate
ex	6213 00 00	Batiste
ex	6214 00 00	Șaluri, eșarfe, fulare, mantile, voaluri, voalete și articole similare
ex	6215 00 00	Cravate, papioane și fulare cravată
ex	6216 00 00	Mănuși, mitene și mănuși cu un deget
ex	6217 00 00	Alte accesorii de îmbrăcăminte confecționate; părți de îmbrăcăminte sau de accesorii de îmbrăcăminte, altele decât cele de la poziția 6212
ex	6401 00 00	Încălțăminte etanșă cu tălpi exterioare și fețe din cauciuc sau din material plastic, a cărei față nu a fost nici fixată de talpa exterioară prin coasere sau prin nituri, cuie, șuruburi, știfturi sau dispozitive similare, nici formată din diferite părți asamblate prin procedee similare
ex	6402 20 00	Încălțăminte cu fețe din curelușe sau bride fixate de talpă prin știfturi
ex	6402 91 00	Care acoperă glezna
ex	6402 99 00	Altele
ex	6403 19 00	Altele
ex	6403 20 00	Încălțăminte cu tălpi exterioare din piele naturală și cu fețe confecționate din benzi din piele naturală care trec peste restul piciorului și înconjoară degetul mare
ex	6403 40 00	Alte articole de încălțăminte care încorporează un bombeu de protecție din metal
ex	6403 51 00	Care acoperă glezna
ex	6403 59 00	Altele
ex	6403 91 00	Care acoperă glezna
ex	6403 99 00	Altele
ex	6404 19 10	Papuci de casă și altă încălțăminte de interior
ex	6404 20 00	Încălțăminte cu tălpi exterioare din piele naturală sau reconstituită
ex	6405 00 00	Altă încălțăminte
ex	6504 00 00	Pălării și alte articole pentru acoperit capul, împletite sau confecționate prin îmbinarea benzilor din orice material, chiar căptușite sau împodobite
ex	6505 00 10	Din pâslă din păr fin de animale sau din lână și păr fin de animale, făcute din discurile și cilindrii de la poziția 6501 00 00
ex	6505 00 30	Caschete, chipiuri și alte articole similare, cu cozoroc, pentru acoperit capul
ex	6505 00 90	Altele
ex	6506	Din alte materiale

	99 00	
ex	6601 91 00	Cu tije sau mânere telescopice
ex	6601 99 00	Altele
ex	6602 00 00	Bastoane, bastoane-scaun, bice, cravașe și articole similare
ex	9619 00 81	Șervețele și scutece pentru copii

## 9. Covoare, preșuri și tapiserii, țesute manual sau nu

ex	5701 00 00	Covoare și alte acoperitoare de podea din materiale textile, cu puncte înnodate sau înfășurate, chiar confecționate
ex	5702 10 00	Covoare denumite «Kelim» sau «Kilim», «Schumacks» sau «Soumak», «Karamanie» și covoare similare țesute manual
ex	5702 20 00	Acoperitoare de podea din fibre de nuci de cocos
ex	5702 31 80	Altele
ex	5702 32 00	Din materiale textile sintetice sau artificiale
ex	5702 39 00	Din alte materiale textile
ex	5702 41 90	Altele
ex	5702 42 00	Din materiale textile sintetice sau artificiale
ex	5702 50 00	Altele, neplușate, neconfecționate
ex	5702 91 00	Din lână sau păr fin de animale
ex	5702 92 00	Din materiale textile sintetice sau artificiale
ex	5702 99 00	Din alte materiale textile
ex	5703 00 00	Covoare și alte acoperitoare de podea din materiale textile, cu smocuri, chiar confecționate
ex	5704 00 00	Covoare și alte acoperitoare de podea, din păslă, fără smocuri sau șuvițe, chiar confecționate
ex	5705 00 00	Alte covoare și acoperitoare de podea din materiale textile, chiar confecționate
ex	5805 00 00	Tapiserii țesute manual (de tip Gobelin, Flandra, Aubusson, Beauvais și similare) și tapiserii cu acul (de exemplu, cu punct mic, cu cruciulițe), chiar confecționate

## 10. Perle, pietre prețioase și semiprețioase, articole din perle, bijuterii, articole din aur sau argint

ex	7101 00 00	Perle naturale sau de cultură, chiar prelucrate sau asortate, dar neînșirate, nemontate, neîncastrate; perle naturale sau de cultură, înșirate temporar pentru facilitarea transportului
ex	7102 00 00	Diamante, chiar prelucrate, dar nemontate și neîncastrate, mai puțin pentru uz industrial
ex	7103 00 00	Pietre prețioase, altele decât diamantele, și semiprețioase, chiar prelucrate sau asortate, dar neînșirate, nemontate, neîncastrate; pietre prețioase și semiprețioase, altele decât diamantele, neasortate, înșirate temporar pentru facilitarea transportului
ex	7104 91 00	Diamante, cu excepția celor pentru uz industrial
ex	7105 00 00	Pulberi și praf de pietre prețioase sau semiprețioase, naturale sau artificiale, mai puțin cele pentru uz industrial
ex	7106 00 00	Argint (inclusiv argint aurit sau platinat), sub formă brută sau semiprelucrată sau sub formă de pulbere
ex	7107	Metale comune placate sau dublate cu argint, sub formă brută sau semiprelucrate

	00 00	
ex	7108 00 00	Aur (inclusiv aur platinat), sub formă brută sau semiprelucrată sau sub formă de pulbere
ex	7109 00 00	Metale comune sau argint, placate sau dublate cu aur, sub formă brută sau semiprelucrată
ex	7110 11 00	Platină, sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 19 00	Platină, sub altă formă decât sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 21 00	Paladiu, sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 29 00	Paladiu, sub altă formă decât sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 31 00	Rodiu, sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 39 00	Rodiu, sub altă formă decât sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 41 00	Iridiu, osmiu și ruteniu, sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7110 49 00	Iridiu, osmiu și ruteniu, sub altă formă decât sub formă brută sau sub formă de pulbere
ex	7111 00 00	Metale comune, argint sau aur, placate sau dublate cu platină, sub formă brută sau semiprelucrată
ex	7113 00 00	Articole de bijuterie sau de giuvaergerie și părți ale acestora, din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase
ex	7114 00 00	Articole de aurărie sau argintărie și părți ale acestora, din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase
ex	7115 00 00	Alte articole din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase
ex	7116 00 00	Articole din perle naturale sau de cultură, din pietre prețioase sau semiprețioase naturale, artificiale sau reconstituite"

## 11. Monede și bancnote care nu au curs legal

ex	4907 00 30	Bancnote
ex	7118 10 00	Monede care nu au curs legal, altele decât monedele din aur
ex	7118 90 00	Altele

## 12. Tacâmuri de metal prețios sau placate cu metal prețios

ex	7114 00 00	Articole de aurărie sau argintărie și părți ale acestora, din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase
ex	7115 00 00	Alte articole din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase
ex	8214 00 00	Alte articole de cuțitărie (de exemplu, mașini de tuns, satăre de măcelărie sau de bucătărie, cuțite de ghilotină, cuțite de tranșat sau de tocat, cuțite de tăiat hârtie); instrumente și seturi de instrumente pentru manichiură sau pedichiură (inclusiv pilele de unghii)
ex	8215 00 00	Linguri, furculițe, polonice, spumiere, palete pentru prăjituri, cuțite speciale pentru pește sau pentru unt, clești pentru zahăr și articole similare
ex	9307 00 00	Săbii, spade, baionete, lănci și alte arme albe; părțile și tecile acestora

## 13. Veselă din porțelan, piatră sau lut sau obiecte de olărit de înaltă calitate

ex	6911 00 00	Articole pentru servicii de masă sau de bucătărie, alte articole de menaj sau de uz gospodăresc și articole de igienă sau de toaletă, din porțelan
ex	6912 00 23	Din gresie
ex	6912 00 25	Din faianță sau ceramică fină



ex	6912 00 83	Din gresie
ex	6912 00 85	Din faianță sau ceramică fină
ex	6914 10 00	Din porțelan
ex	6914 90 00	Altele

#### 14. Articole din cristal cu plumb

ex	7009 91 00	Neînramate
ex	7009 92 00	Înramate
ex	7010 00 00	Damigene, sticle, baloane, borcane, căni, ambalaje tubulare, fiole și alte recipiente, din sticlă, folosite pentru transport sau ambalare; recipiente din sticlă pentru conserve; dopuri, capace și alte dispozitive de închidere, din sticlă
ex	7013 22 00	Din cristal cu plumb
ex	7013 33 00	Din cristal cu plumb
ex	7013 41 00	Din cristal cu plumb
ex	7013 91 00	Din cristal cu plumb
ex	7018 10 00	Mărgele din sticlă, imitații de perle naturale sau de cultură, imitații de pietre prețioase sau semiprețioase și articole similare din sticlă
ex	7018 90 00	Altele
ex	7020 00 80	Altele
ex	9405 50 00	Lămpi și corpuri de iluminat, neelectrice
ex	9405 91 00	Din sticlă

#### 15. Dispozitive electronice de uz casnic a căror valoare depășește 750 EUR

ex	8414 51	Ventilatoare de masă, de sol, de perete, de fereastră, de plafon, de acoperiș, cu motor electric încorporat de o putere de maximum 125 W
ex	8414 59 00	Altele
ex	8414 60 00	Hote a căror cea mai mare latură orizontală este de maximum 120 cm
ex	8415 10 00	De perete sau de fereastră, care formează un singur corp sau de tipul «split-system» (sisteme cu elemente separate)
ex	8418 10 00	Frigidere și congelatoare combinate, prevăzute cu uși sau sertare exterioare separate
ex	8418 21 00	Cu compresie
ex	8418 29 00	Altele
ex	8418 30 00	Congelatoare tip ladă, de o capacitate de maximum 800 l
ex	8418 40 00	Congelatoare tip dulap, de o capacitate de maximum 900 l
ex	8419 81 00	Pentru prepararea băuturilor calde, gătirea sau încălzirea alimentelor
ex	8422 11 00	De uz casnic

ex	8423 10 00	Cântare de persoane, inclusiv cântare pentru sugari; cântare de uz casnic
ex	8443 12 00	Mașini și aparate de imprimat tip offset de birou (alimentate cu foi de hârtie cu o latură de maximum 22 cm și cealaltă latură de maximum 36 cm în stare nepliată)
ex	8443 31 00	Mașini care asigură cel puțin două din funcțiile următoare: imprimare, copiere ori transmisie de telecopii, care pot fi conectate la o mașină automată de prelucrare a datelor sau la o rețea
ex	8443 32 00	Altele, care pot fi conectate la o mașină automată de prelucrare a datelor sau la o rețea
ex	8443 39 00	Altele
ex	8450 11 00	Mașinile complet automate
ex	8450 12 00	Alte mașini, cu storcător centrifugal încorporat
ex	8450 19 00	Altele
ex	8451 21 00	Cu o capacitate unitară exprimată în greutatea rufelor uscate de maximum 10 kg
ex	8452 10 00	Mașini de cusut de uz casnic
ex	8470 10 00	Mașini electronice de calculat care pot să funcționeze fără sursă de energie exterioară și mașini de buzunar care permit înregistrarea, reproducerea și afișarea datelor, care au o funcție de calcul
ex	8470 21 00	Care au un organ imprimant încorporat
ex	8470 29 00	Altele
ex	8470 30 00	Alte mașini de calculat
ex	8471 00 00	Mașini automate de prelucrare a datelor și unități ale acestora; cititoare magnetice sau optice, mașini pentru transpunerea datelor pe suport sub formă codificată și mașini de prelucrare a acestor date, nedenumite și necuprinse în altă parte
ex	8472 90 80	Altele
ex	8479 60 00	Aparate pentru răcirea aerului prin evaporare
ex	8508 11 00	De o putere de maximum 1 500 W și având un sac pentru colectarea prafului sau un alt recipient de maximum 20 l
ex	8508 19 00	Altele
ex	8508 60 00	Alte aspiratoare
ex	8509 80 00	Alte aparate
ex	8516 31 00	Uscătoare de păr
ex	8516 50 00	Cuptoare cu microunde
ex	8516 60 10	Mașini de gătit
ex	8516 71 00	Aparate pentru prepararea cafelei sau a ceaiului
ex	8516 72 00	Prăjitoare de pâine
ex	8516 79 00	Altele
ex	8517 11 00	Aparate telefonice pentru beneficiari, pentru telefonie prin fir, cu receptor fără fir
ex	8517 13 00	Telefoane inteligente
ex	8517 18 00	Altele
ex	8517 61 00	Stații de bază
ex	8517 62 00	Aparate pentru recepția, conversia și transmisia sau regenerarea vocii, a imaginii sau a altor date, inclusiv aparatele pentru comutare (switch) și rutare (router)
ex	8517 69 00	Altele
ex	8526	Aparate de radionavigație

	91 00	
ex	8529 10 65	Antene de exterior pentru aparate receptoare de radiodifuziune și de televiziune
ex	8529 10 69	Altele
ex	8531 10 00	Alarmer antifurt sau împotriva incendiilor și aparate similare
ex	8543 70 10	Mașini electrice cu funcție de traducere sau de dicționar
ex	8543 70 30	Amplificatoare de antenă
ex	8543 70 50	Bănci și cupole solare și aparate similare pentru bronzat
ex	8543 70 90	Altele
ex	9504 50 00	Console și mașini de jocuri video, altele decât cele de la subpoziția 9504 30
ex	9504 90 80	Altele

**16. Aparatură electrică/electronică sau optică pentru înregistrarea și reproducerea de sunete și imagini a cărei valoare depășește 1 000 EUR**

ex	8519 00 00	Aparate de înregistrare a sunetului; aparate de reproducere a sunetului; aparate de înregistrare și reproducere a sunetului
ex	8521 00 00	Aparate de înregistrare sau de reproducere videofonică, chiar încorporând un aparat receptor de semnale videofonice
ex	8527 00 00	Aparate de recepție pentru radiodifuziune, chiar combinate, în același corp, cu un aparat de înregistrare sau de reproducere a sunetului sau cu un ceas
ex	8528 71 00	Neconcepute pentru a încorpora un dispozitiv de afișare sau un ecran video
ex	8528 72 00	Altele, în culori
ex	9006 00 00	Aparate fotografice (altele decât cinematografice); aparate și dispozitive, inclusiv lămpi și tuburi, pentru producerea luminii de blitz în tehnica fotografică, cu excepția lămpilor și tuburilor cu descărcare de la poziția 8539
ex	9007 00 00	Aparate de filmat și proiectoare cinematografice, chiar încorporând aparate de înregistrare sau de reproducere a sunetului

**17. Vehicule, cu excepția ambulanțelor, pentru transportul terestru, aerian sau maritim al persoanelor, cu o valoare de peste 50 000 EUR fiecare, teleferice, telescaune, teleschiuri, mecanisme de tracțiune pentru funiculare, motociclete cu o valoare de peste 5 000 EUR fiecare, precum și accesoriile și piesele de schimb ale acestora**

ex	4011 10 00	De tipul celor utilizate pentru autoturisme (inclusiv cele de tip break și cele de curse)
ex	4011 20 00	De tipul celor utilizate pentru autobuze sau camioane
ex	4011 30 00	De tipul celor utilizate pentru aeronave
ex	4011 40 00	De tipul celor utilizate pentru motociclete
ex	4011 90 00	Altele
ex	7009 10 00	Oglinzi retrovizoare pentru vehicule
ex	8407 00 00	Motoare cu piston alternativ sau rotativ, cu aprindere prin scânteie (motoare cu explozie)
ex	8408	Motoare cu piston, cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semi-diesel)

	00 00	
ex	8409 00 00	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal motoarelor de la poziția 8407 sau 8408
ex	8411 00 00	Turboreactoare, turbopropulsoare și alte turbine cu gaz
	8428 60 00	Teleferice (inclusiv telescaune și teleschiuri), mecanisme de tracțiune pentru funiculare
ex	8431 39 00	Părți și accesorii de teleferice (inclusiv telescaune și teleschiuri), mecanisme de tracțiune pentru funiculare
ex	8483 00 00	Arbori de transmisie (inclusiv arbori cu came și vilbrochene) și manivele; lagăre și cuzineți; angrenaje și roți de fricțiune; șuruburi cu bile sau cu role; tractoare de viteză și alte variatoare, inclusiv convertizoare de cuplu; volanți și fulii, inclusiv fulii cu mufle; ambreiaje și organe de cuplare, inclusiv articulații
ex	8511 00 00	Aparate și dispozitive electrice de aprindere sau de pornire pentru motoare cu aprindere prin scânteie sau prin compresie (de exemplu, magnetouri, dinamuri-magnetou, bobine de aprindere, bujii de aprindere sau de încălzire, demaroare); generatoare (de exemplu, dinamuri, alternatoare) și conjunctoare-disjunctoare utilizate cu aceste motoare
ex	8512 20 00	Alte aparate de iluminat sau de semnalizare vizuală
ex	8512 30 10	Avertizoare electrice antifurt de tipul utilizat pentru autovehicule
ex	8512 30 90	Altele
ex	8512 40 00	Ștergătoare de parbriz, dispozitive antigivraj și dispozitive de dezaburire
ex	8544 30 00	Seturi de fișe pentru bujiile de aprindere și alte seturi de fișe de tipul celor utilizate în mijloacele de transport
ex	8603 00 00	Vagoane automotoare pentru cale ferată sau tramvai și drezine cu motor, altele decât cele de la poziția 8604
ex	8605 00 00	Vagoane de călători pentru trenuri sau tramvaie, care nu sunt autopropulsate; vagoane de bagaje, vagoane poștale și alte vagoane, cu destinație specială, pentru trenuri sau tramvaie care nu sunt autopropulsate (cu excepția vagoanelor de la poziția 8604 )
ex	8607 00 00	Părțile de vehicule pentru căi ferate sau similare
ex	8702 00 00	Autovehicule pentru transportul de minimum 10 persoane, inclusiv șoferul
ex	8703 00 00	Autoturisme și alte autovehicule, proiectate în principal pentru transportul persoanelor (altele decât cele de la poziția 8702 ), inclusiv mașinile de tip «break» și mașinile de curse, inclusiv snowmobilele
ex	8706 00 00	Șasiuri echipate cu motor pentru autovehiculele de la pozițiile 8701 -8705
ex	8707 00 00	Caroserii, inclusiv cabinele, pentru autovehiculele de la pozițiile 8701 -8705
ex	8708 00 00	Părți și accesorii de autovehicule de la pozițiile 8701 -8705
ex	8711 00 00	Motociclete (inclusiv mopede) și biciclete, triciclete sau similare, echipate cu pedale și cu motor auxiliar, cu sau fără ataș; atașe
ex	8712 00 00	Biciclete și similare (inclusiv tricicluri cu cutie de transport mărfuri), fără motor
ex	8714 00 00	Părți și accesorii de vehicule de la pozițiile 8711 -8713
ex	8716 10 00	Remorci și semiremorci pentru locuit sau camping, de tipul rulotă
ex	8716 40 00	Alte remorci și semiremorci
ex	8716 90 00	Părți
ex	8901 10 00	Pacheboturi, nave de croazieră și nave similare în principal concepute pentru transportul persoanelor; feriboturi
ex	8901 90 00	Alte nave pentru transportul mărfurilor și alte nave proiectate atât pentru transportul persoanelor, cât și al mărfurilor
ex	8903 00 00	Iahuri și alte nave și ambarcațiuni de agrement sau pentru sport; bărci cu rame și canoe

## 18. Ceasuri și părți ale acestora

ex	9101 00	Ceasuri de mână, ceasuri de buzunar și alte ceasuri similare (inclusiv cronometrele de același tip), cu
----	---------	---

	00	carcase din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase
ex	9102 00	Ceasuri de mână, ceasuri de buzunar și alte ceasuri similare (inclusiv cronometrele de același tip), altele decât cele de la poziția 9101
ex	9103 00	Ceasuri deșteptătoare și pendule mici, cu mecanism de ceas, exceptând ceasurile de la poziția 9104
ex	9104 00	Ceasuri de bord și ceasuri similare, pentru automobile, avioane, vehicule aeriene, nave sau alte vehicule
ex	9105 00	Alte ceasuri
ex	9108 00	Mecanisme pentru ceasuri de mână, complete și asamblate
ex	9109 00	Mecanisme de ceasornicărie, complete și asamblate, altele decât ceasurile de mână
ex	9110 00	Mecanisme de ceasornicărie complete, neasamblate sau parțial asamblate (seturi de mecanisme); mecanisme incomplete de ceasornic, asamblate; eboșe pentru mecanisme de ceasornicărie
ex	9111 00	Carcase de ceasuri de mână și părți ale acestora
ex	9112 00	Carcase și cutii protectoare pentru aparate de ceasornicărie și părți ale acestora
ex	9113 00	Brățări de ceasuri și părți ale acestora
ex	9114 00	Alte furnituri de ceasornicărie

## 19. Instrumente muzicale a căror valoare depășește 1 500 EUR

ex	9201 00	Piane, chiar automate; clavecine și alte instrumente cu corzi, cu claviatură
ex	9202 00	Alte instrumente muzicale cu corzi (de exemplu, chitare, viori, harpe)
ex	9205 00	Instrumente muzicale de suflat (de exemplu, orgi cu tuburi și claviatură, acordeoane, clarinete, trompete, cimpoaie), altele decât orgile pentru iarmaroc și flașnetele
ex	9206 00	Instrumente muzicale de percuție (de exemplu, tobe, xilofone, celine, castaniete, maracase)
ex	9207 00	Instrumente muzicale al căror sunet este produs sau amplificat prin mijloace electrice (de exemplu, orgi, chitare, acordeoane)

## 20. Obiecte de artă, obiecte de colecție și antichități

ex	9700	Obiecte de artă, obiecte de colecție și antichități
----	------	---

## 21. Articole și echipamente pentru sport, inclusiv pentru schi, golf, scufundări și sporturi nautice

ex	4015 19 00	Altele
ex	4015 90 00	Altele
ex	6210 40 00	Alte articole de îmbrăcăminte pentru bărbați sau băieți
ex	6210 50 00	Alte articole de îmbrăcăminte pentru femei sau fete
ex	6211 11 00	Pentru bărbați sau băieți
ex	6211 12 00	Pentru femei sau fete
ex	6211 20 00	Combinezoane și costume de schi
ex	6216	Mănuși, mitene și mănuși cu un deget

	00 00	
ex	6402 12 00	Încălțăminte pentru schi și încălțăminte pentru surf pe zăpadă
ex	6402 19 00	Altele
ex	6403 12 00	Încălțăminte pentru schi și încălțăminte pentru surf pe zăpadă
ex	6403 19 00	Altele
ex	6404 11 00	Încălțăminte pentru sport; încălțăminte pentru tenis, pentru baschet, pentru gimnastică, pentru antrenament și încălțăminte similară
ex	6404 19 90	Altele
ex	9004 90 00	Altele
ex	9020 00 00	Alte aparate respiratorii și măști de gaze, excluzând măștile de protecție lipsite de părți mecanice și element filtrant amovibil
ex	9506 11 00	Schiuri
ex	9506 12 00	Legături pentru schiuri
ex	9506 19 00	Altele
ex	9506 21 00	Planșe cu vele
ex	9506 29 00	Altele
ex	9506 31 00	Croșe complete
ex	9506 32 00	Mingi de golf
ex	9506 39 00	Altele
ex	9506 40 00	Articole și echipamente pentru tenis de masă
ex	9506 51 00	Rachete de tenis, chiar fără coarde
ex	9506 59 00	Altele
ex	9506 61 00	Mingi de tenis
ex	9506 69 10	Mingi de crichet sau de polo
ex	9506 69 90	Altele
ex	9506 70	Patine pentru gheață și patine cu roțile, inclusiv încălțăminte la care se atașează patinele
ex	9506 91	Articole și echipamente pentru cultură fizică, gimnastică sau atletism
ex	9506 99 10	Articole pentru crichet sau polo, altele decât mingile
ex	9506 99 90	Altele
ex	9507 00 00	Undițe de pescuit, cârlige de pescuit și alte articole pentru pescuit cu undița; plase pentru prins pești, plase pentru prins fluturi; capcane pentru păsări (altele decât cele de la poziția 9208 sau 9705 ) și articole de vânătoare similare

**22. Articole și echipamente pentru biliard, bowling automat, jocuri de cazino și jocuri care funcționează prin introducerea unei monede sau a unei bancnote**

ex	9504 20 00	Articole și accesorii pentru jocuri de biliard
ex	9504	Alte jocuri care funcționează prin introducerea unei monede, a unei bancnote, a unui card bancar, a unei

	30 00	fise sau a altor instrumente de plată, cu excepția echipamentelor pentru jocurile de popice automate (bowling)
ex	9504 40 00	Cărți de joc
ex	9504 50 00	Console și mașini de jocuri video, altele decât cele de la subpoziția 9504 30
ex	9504 90 80	Altele

### 23. Articole și echipamente optice, indiferent de valoare

ex	9004 90 90	Echipamente de vedere pe timp de noapte sau echipamente de vedere termică
	9005 10 00	Binocluri
ex	9005 80 00	Lunete de observare
ex	9013 10 90	Lunete de ochire
ex	9013 10 90	Dispozitive optice de ochire pentru arme
ex	9013 10 90	Dispozitive de ochire pentru arme cu vedere termică îmbunătățită
ex	9013 80 90	Dispozitive de ochire cu punct roșu
	9015 10 00	Vizoare"

### **ANEXA XIX**

Lista persoanelor juridice, entităților și organismelor menționate la articolul 5aa

#### **Partea A**

OPK OBORONPROM  
 UNITED AIRCRAFT CORPORATION URALVAGONZAVOD  
 ROSNEFT TRANSNEFT GAZPROM NEFT ALMAZ-ANTEY KAMAZ  
 ROSTEC (RUSSIAN TECHNOLOGIES STATE CORPORATION) JSC PO  
 SEVMASH  
 SOVCOMFLOT  
 UNITED SHIPBUILDING CORPORATION

#### **Partea B**

RUSSIAN MARITIME REGISTER of SHIPPING (RMRS)

#### **Partea C**

RUSSIAN REGIONAL DEVELOPMENT BANK".

### **ANEXA XX**

LISTA COMBUSTIBILILOR PENTRU AVIOANE CU REACȚIE ȘI A  
 ADITIVILOR PENTRU COMBUSTIBILI, ASTFEL CUM SUNT MENȚIONAȚI  
 LA ARTICOLUL 3c

Cod NC/TARIC	Denumirea produsului
	Combustibil pentru avioane cu reacție (altul decât kerosenul):

2710 12 70	Combustibil pentru avioane cu reacție de tip benzină (uleiuri ușoare)
2710 19 29	Altul decât kerosenul (uleiuri medii)
2710 19 21	Combustibil pentru avioane cu reacție de tip kerosen (uleiuri medii)
2710 20 90	Combustibil pentru avioane cu reacție de tip kerosen amestecat cu biomotorină <sup>(1)</sup>
	Inhibitori de oxidare Inhibitori de oxidare utilizați în aditivii pentru uleiuri lubrifiante:
3811 21 00	- inhibitori de oxidare care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- alți inhibitori de oxidare
3811 90 00	Inhibitori de oxidare pentru alte lichide utilizate în același scop ca uleiurile minerale
	Aditivi antistatici Aditivi antistatici pentru uleiuri lubrifiante:
3811 21 00	- care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- altele
3811 90 00	Aditivi antistatici pentru alte lichide utilizate în același scop ca uleiurile minerale
	Inhibitori de coroziune Inhibitori de coroziune pentru uleiuri lubrifiante:
3811 21 00	- care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- altele
3811 90 00	Inhibitori de coroziune pentru alte lichide utilizate în același scop ca uleiurile minerale
	Produse anti-îngheț pentru sistemul de alimentare cu combustibil (aditivi anti-îngheț) Produse anti-îngheț pentru sistemul de alimentare cu combustibil destinate uleiurilor lubrifiante:
3811 21 00	- care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- altele
3811 90 00	Produse anti-îngheț pentru sistemul de alimentare cu combustibil destinate altor lichide utilizate în același scop ca și uleiurile minerale
	Dezactivatori de metale Dezactivatori de metale pentru uleiuri lubrifiante:
3811 21 00	- care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- altele
3811 90 00	Dezactivatori de metale pentru alte lichide utilizate în același scop ca și uleiurile minerale
	Aditivi biocizi Aditivi biocizi pentru uleiuri lubrifiante:
3811 21 00	- care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- altele
3811 90 00	Aditivi biocizi pentru alte lichide utilizate în același scop ca și uleiurile minerale
	Aditivi de îmbunătățire a stabilității termice Aditivi de îmbunătățire a stabilității termice pentru uleiuri lubrifiante:
3811 21 00	- care conțin uleiuri din petrol
3811 29 00	- altele
3811 90 00	Aditivi de îmbunătățire a stabilității termice pentru alte lichide utilizate în același scop ca și uleiurile minerale

<sup>(1)</sup> Cu condiția de a conține cel puțin 70 % în greutate uleiuri din petrol sau uleiuri minerale bituminoase.

## **ANEXA XXI**

Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3i

### **Partea A**

Cod NC	Denumirea produsului
0306	Crustacee, atât decorticate, cât și nedecorticate, vii, proaspete, refrigerate, congelate, uscate, sărate sau în saramură; crustacee afumate, atât decorticate, cât și nedecorticate, atât fierte, cât și nefierte înainte sau în timpul afumării; crustacee nedecorticate, fierte în apă sau în aburi, chiar refrigerate, congelate, uscate, sărate sau în saramură
1604 31 00	Caviar
1604 32 00	Înlocuitori de caviar



2208	Alcool etilic nedenaturat cu titru alcoolic volumic sub 80 % vol; rachiuri, lichioruri și alte băuturi spirtoase
2303	Reziduuri rezultate de la fabricarea amidonului și reziduuri similare, pulpa de sfeclă de zahăr, resturi rezultate din prelucrarea trestiei de zahăr și alte deșeuri rezultate de la fabricarea zahărului, depuneri și deșeuri rezultate de la fabricarea berii sau de la distilare, chiar aglomerate sub formă de pelete
2523	Cimenturi hidraulice (inclusiv cimenturi nepulverizate, numite «clinker»), chiar colorate
ex 2825	Hidrazină și hidroxilamină și sărurile lor anorganice; alte baze anorganice; alți oxizi, hidroxizi și peroxizi de metale, cu excepția codurilor NC 2825 20 00 și 2825 30 00
ex 2835	Fosfinați (hipofosfiți), fosfonați (fosfiți) și fosfați; polifosfați, cu compoziție chimică definită sau nu, cu excepția codului NC 2835 26 00
ex 2901	Hidrocarburi aciclice, cu excepția codului NC 2901 10 00
2902	Hidrocarburi ciclice
ex 2905	Alcooli aciclici și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați, cu excepția codului 2905 11 00
2907	Fenoli; fenoli-alcooli
2909	Eteri, eteri-alcooli, eteri-fenoli, eteri-alcooli-fenoli, peroxizi ai alcoolilor, peroxizi ai eterilor, peroxizi ai acetalilor și ai semiacetalilor, peroxizi ai cetonelor (cu compoziție chimică definită sau nu) și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați
3104 20	Clorură de potasiu
3105 20	Îngrășăminte minerale sau chimice care conțin cele trei elemente fertilizante azot, fosfor și potasiu
3105 60	Îngrășăminte minerale sau chimice care conțin două elemente fertilizante fosfor și potasiu
ex 3105 90 20	Alte îngrășăminte care conțin clorură de potasiu
ex 3105 90 80	Alte îngrășăminte care conțin clorură de potasiu
3902	Polimeri de propilenă sau de alte olefine, sub forme primare
4011	Anvelope pneumatice noi, din cauciuc
44	Lemn și articole din lemn; cărbune de lemn
4705	Paste din lemn obținute prin combinarea unei prelucrări mecanice și a unei prelucrări chimice
4804	Hârtii și cartoane kraft necretate, în rulouri sau foi, altele decât cele de la poziția 4802 sau 4803
6810	Articole din ciment, din beton sau din piatră artificială, chiar armate
7005	Geam (sticlă flotată și sticlă șlefuită sau polizată pe una sau două fețe) în foi sau în plăci, chiar cu strat absorbant, reflectorizant sau nereflectorizant, dar neprelucrată altfel
7007	Sticlă securit, constând din sticlă călită sau formată din foi lipite (stratificată)
7010	Damigene, sticle, baloane, borcane, căni, ambalaje tubulare, fiole și alte recipiente, din sticlă, folosite pentru transport sau ambalare; recipiente din sticlă pentru conserve; dopuri, capace și alte dispozitive de închidere, din sticlă
7019	Fibre de sticlă (inclusiv vata de sticlă) și articole din aceste materiale [de exemplu, fire, semitort (rovings), țesături]
7106	Argint (inclusiv argint aurit sau platinat), sub formă brută sau semiprelucrată sau sub formă de pulbere
7606	Table și benzi de aluminiu, cu o grosime peste 0,2 mm
7801	Plumb sub formă brută
ex 8411	Turboreactoare, turbopropulsoare și alte turbine cu gaz cu excepția pieselor de turboreactoare sau turbopropulsoare cu codul NC 8411 91 00
8431	Părți care pot fi recunoscute ca fiind numai sau în principal destinate mașinilor sau aparatelor de la pozițiile 8425 -8430
8901	Pacheboturi, nave de croazieră, feriboturi, cargouri, șleपुरi și nave similare pentru transportul persoanelor sau mărfurilor
8904	Remorchere și împingătoare
8905	Nave-far, nave pentru stingerea incendiilor, nave de dragare, macarale plutitoare și alte nave pentru care navigația este numai subsidiară față de funcția principală; docuri plutitoare; platforme de forare sau de exploatare, plutitoare sau submersibile
9403	Alt mobilier și părți ale acestuia

## Partea B

Cod NC	Denumirea produsului
2402	Țigări de foi (inclusiv cele cu capete tăiate), trabucuri și țigărete, din tutun sau din înlocuitori de tutun
2811	Acizi anorganici și compuși anorganici oxigenați ai nemetalelor [alții decât clorura de hidrogen (acidul

	clorhidric), acidul clorosulfuric, acidul sulfuric, oleul, acidul azotic, acizii sulfonitrici, pentaoxidul de difosfor, acidul fosforic, acizii polifosforici, oxizii de bor și acizii borici)
2818	Corindon artificial, cu compoziție chimică definită sau nu; oxid de aluminiu; hidroxid de aluminiu
2834	Nitriți; nitrați
2836	Carbonați; percarbonați; carbonat de amoniu comercial conținând carbamat de amoniu
2903	Derivați halogenați ai hidrocarburilor
2905 11	Metanol (alcool metilic)
2914	Cetone și chinone, chiar conținând alte funcții oxigenate, și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați
2915	Acizi monocarboxilici aciclici saturați și anhidridele, halogenurile, peroxizii și peroxiacizii lor; derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați
2917	Acizi policarbonici, anhidridele, halogenurile, peroxizii și peroxiacizii lor; derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați
2922	Amino compuși cu funcții oxigenate
2923	Săruri și hidroxizi de amoniu cuaternari; lecitine și alte fosfoaminolipide, cu compoziție chimică definită sau nu
2931	Compuși organo-anorganici separați, cu compoziție chimică definită (cu excepția compușilor organo-sulf și a compușilor mercurului)
2933	Compuși heterociclici cu heteroatom(i) de azot în exclusivitate
3301	Uleiuri esențiale, deterpenizate sau nu, inclusiv cele așa-zise «concrete» sau «absolute»; rezinoide; oleorășini de extracție; soluții concentrate de uleiuri esențiale în grăsimi, în uleiuri stabilizate, în ceară sau în substanțe similare, obținute prin extracție din flori sau macerare; subproduse terpenice rezultate din deterpenizarea uleiurilor esențiale; ape distilate aromatice și soluțiile apoase de uleiuri esențiale
3304	Produse de înfrumusețare sau de machiaj și preparate pentru întreținerea sau îngrijirea pielii, inclusiv preparate de protecție împotriva soarelui și preparate pentru bronzare (altele decât medicamentele); preparate pentru manichiură sau pedichiură
3305	Preparate pentru îngrijirea părului
3306	Preparate pentru igiena bucală sau dentară, inclusiv pudrele și cremele pentru facilitarea aderenței protezelor dentare; ață utilizată pentru curățarea spațiilor interdentare (ață dentară), în ambalaje individuale pentru vânzarea cu amănuntul
3307	Preparate pentru ras, inclusiv produse pentru preras și după ras, deodorante ~corporale, preparate pentru baie și duș, depilatoare și alte preparate de parfumerie, de toaletă sau cosmetice, nedenumite în altă parte; deodorante pentru încăperi, preparate chiar parfumate, care au sau nu proprietăți dezinfectante
3401	Săpunuri; produse și preparate organice tensioactive pentru a fi utilizate ca săpun, sub formă de bare, în calupuri, în bucăți sau forme modelate, care conțin sau nu săpun; produse și preparate organice tensioactive pentru spălarea pielii, sub formă lichidă sau cremă, condiționate pentru vânzarea cu amănuntul, care conțin sau nu săpun; hârtie, vată, fetru și materiale neșesute, impregnate, îmbibate sau acoperite cu săpun sau detergent
3402	Agenți organici de suprafață (alții decât săpunurile); preparate tensioactive, preparate pentru spălat (inclusiv preparatele auxiliare pentru spălat) și preparate de curățat, care conțin sau nu săpun (altele decât cele de la poziția 3401)
3404	Ceară artificială și ceară preparată
3801	Grafit artificial; grafit coloidal sau semicoloidal; preparate pe bază de grafit sau de alt cărbune, sub formă de paste, blocuri, plachete sau alte semifabricate
3811	Preparate antidetonante, inhibitori de oxidare, aditivi peptizanți, amelioratori de viscozitate, aditivi anticorozivi și alți aditivi preparați, pentru uleiurile minerale (inclusiv pentru benzină) sau pentru alte lichide utilizate în aceleași scopuri ca și uleiurile minerale
3812	Preparate numite «acceleratori de vulcanizare»; plastifianți compuși pentru cauciuc sau materiale plastice nedenumite și necuprinse în altă parte; preparate antioxidante și alți stabilizatori compuși pentru cauciuc sau materiale plastice
3817	Alchilbenzeni în amestec și alchil-naftaline în amestec, produse prin alchilarea benzenului și a naftalinei (cu excepția amestecurilor de izomeri ai hidrocarburilor ciclice)
3819	Lichide pentru frâne hidraulice și alte lichide preparate pentru transmisii hidraulice, care nu conțin sau care conțin sub 70 % din greutate uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase
3823	Acizi grași monocarboxilici industriali; uleiuri acide de rafinare; alcooli grași industriali
3824	Lianți preparați pentru tipare și miezuri de turnătorie; produse chimice și preparate ale industriei chimice sau ale industriilor conexe (inclusiv cele constând din amestecuri de produse naturale), nedenumite și necuprinse în altă parte
3901	Polimeri de etilenă, în forme primare
3903	Polimeri de stiren, în forme primare
3904	Polimeri de clorură de vinil sau de alte olefine halogenate, în forme primare
3907	Poliacetali, alți polieteri și rășini epoxidice, în forme primare; policarbonați, rășini alchidice, poliesteri alilici și alți poliesteri, în forme primare
3908	Poliamide, în forme primare
3916	Monofilamente a căror dimensiune maximă în secțiunea transversală depășește 1 mm (monofire), inele, tije, bare și profile din material plastic, chiar prelucrate la suprafață, dar neprelucrate altfel
3917	Tuburi, țevi și accesorii ale acestora (de exemplu, îmbinări, coturi, flanșe), din materiale plastice
3919	Plăci, foi, folii, benzi, panglici, pelicule și alte forme plate autoadezive, din materiale plastice, chiar în rulouri (cu excepția produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918)

3920	Plăci, foi, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din materiale plastice, neranforsate, nestratificate, neasociate cu alte materiale, neprevăzute cu un suport, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață, sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare (cu excepția produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918 )
3921	Plăci, foi, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din materiale plastice, ranforsate, stratificate, asociate cu alte materiale, prevăzute cu suport din alte materiale, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață, sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare (cu excepția produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918 )
3923	Articole de transport sau de ambalare din materiale plastice; bușoane, dopuri, capace, capsule și alte dispozitive de închidere din materiale plastice
3925	Articole pentru construcții din materiale plastice, nedenumite și necuprinse în altă parte
3926	Articole din materiale plastice și articole din alte materiale de la pozițiile 3901 -3914 , nedenumite și necuprinse în altă parte
4107	Piei prelucrate după tăbăcire sau după uscare, «inclusiv piei pergamentate» de bovine, «inclusiv de bivoli» sau de ecvidee, epilate, chiar șpăltuite [cu excepția pieilor tăbăcite în grăsimi (piei chamois), pieilor lăcuite, a pieilor lăcuite stratificate și a pieilor metalizate)
4202	Valize, geamantane și cufere, inclusiv casete de toaletă și mape port-documente, serviete, ghiozdane, tocuri pentru ochelari, tocuri pentru binocluri, tocuri pentru aparate fotografice, pentru aparate de filmat, cutii pentru instrumente muzicale sau arme, tocuri de pistol și articole similare; genți de voiaj, genți izolate termic pentru produse alimentare și băuturi, truse de toaletă, rucsacuri, genți, sacoșe pentru cumpărături, portofele, portmonee, porthărți, tabachere, pungii pentru tutun, truse pentru scule, genți pentru articole sportive, cutii pentru sticle sau bijuterii, cutii pentru pudră, casete pentru argintărie și articole similar, din piele naturală sau reconstituită, din foi de material plastic, din materiale textile, din fibră vulcanizată sau din carton sau acoperite în totalitate sau în mare parte cu astfel de materiale sau cu hârtie
4301	Blănuri brute (inclusiv capetele, cozile, labele și alte bucăți utilizabile în blănărie), altele decât pieile brute de la pozițiile 4101 , 4102 sau 4103
4703	Paste chimice din lemn, cu sodă sau cu sulfat, altele decât pastele de dizolvare
4801	Hârtie de ziar, astfel cum se specifică în nota 4 din capitolul 48, în rulouri cu o lățime de peste 28 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 28 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată
4802	Hârtii și cartoane necretate, de tipul celor utilizate pentru scris, tipărit sau în alte scopuri grafice și hârtii și cartoane pentru cartele sau benzi de perforat, neperforate, în rulouri sau foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni, și hârtii și cartoane fabricate manual (cu excepția hârtiei de ziar de la poziția 4801 și a hârtiei de la poziția 4803 )
4803	Hârtii de tipul celor utilizate ca hârtie igienică, șervețele de demachiat, pentru șters mâinile, ca șervețele sau hârtii similare pentru uz casnic, de igienă sau de toaletă, vată de celuloză și straturi subțiri din fibre celulozice, chiar creponate, încrețite, gofrate, ștanțate, perforate, colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată
4805	Alte hârtii și cartoane, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm și cealaltă este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, nesupuse unei alte prelucrări decât cea stipulată la nota 3 din acest capitol, nedenumite și neclasificate în altă parte
4810	Hârtii și cartoane, cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, cu sau fără lianți, fără alte stratificări sau aplicări la suprafață, chiar colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni (cu excepția tuturor celorlalte hârtii și cartoane cretate)
4811	Hârtii, cartoane, vată de celuloză și straturi subțiri din fibre celulozice, cretate, impregnate, acoperite, colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, având orice dimensiuni (cu excepția articolelor de la pozițiile 4803 , 4809 și 4810 )
4818	Hârtie igienică și hârtii similare, vată de celuloză sau straturi subțiri din fibre celulozice, de tipul celor utilizate pentru uz casnic sau sanitar, în rulouri cu o lățime de maximum 36 cm sau decupate la dimensiune; batiste, șervețele demachiante, hârtie pentru șters mâinile, fețe de masă și șervete, lenjerie de pat și articole similare pentru uz casnic, de toaletă, pentru uz igienic sau spitalicesc, îmbrăcăminte și accesorii de îmbrăcăminte, din pastă de hârtie, hârtie, vată de celuloză sau din straturi subțiri din fibre celulozice
4819	Cutii, saci, pungii, cornete și alte ambalaje din hârtie, carton, vată de celuloză sau din straturi subțiri din fibre celulozice, nedenumite și necuprinse în altă parte; bibliorafuri, tăvi pentru scrisori și articole similare din carton pentru birou, magazine sau similare
4823	hârtii, cartoane, vată de celuloză și straturi subțiri din fibre celulozice, în benzi sau rulouri cu lățimea de cel mult 36 cm, în foi dreptunghiulare sau pătrate la care nicio latură nu este mai mare de 36 cm în stare nepliată sau decupate în alte forme decât dreptunghiulare sau pătrate și articole din pastă de hârtie, hârtie, carton, vată de celuloză sau straturi subțiri din fibre celulozice, nedenumite și necuprinse în altă parte
5402	fire din filamente sintetice, inclusiv monofilamente sintetice de peste 67 decitex (cu excepția aței de cusut și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
5601	vată din materiale textile și articole din aceasta; fibre textile cu o lungime de cel mult 5 mm, (fire tunse de pe postav), noduri și nopeuri (butoni) din materiale textile (altele decât vata și articolele din aceasta impregnate sau acoperite cu substanțe farmaceutice sau condiționate pentru vânzarea cu amănuntul în scopuri medicale, chirurgicale, stomatologice sau veterinare și produsele impregnate, îmbrăcate sau acoperite cu parfumuri, cosmetice, săpunuri etc.)

5603	articole neșesute, chiar impregnate, îmbrăcate, acoperite sau stratificate, nedenumite și necuprinse în altă parte
6204	taioare, ansambluri, jachete, sacouri, rochii, fuste, fuste-pantaloni, pantaloni, salopete cu bretele, pantaloni scurți și șorturi, pentru femei sau fete (cu excepția celor tricotate sau croșetate, a bluzoanelor și articolelor similare, a combinezoanelor, jupoanelor și chiloților, treningurilor, combinezoanelor și costumelor de schi și a costumelor de baie)
6305	saci și săculeți pentru ambalarea mărfurilor, din toate tipurile de materiale textile
6403	încălțăminte cu tălpi exterioare din cauciuc, material plastic, piele naturală sau reconstituită și cu fețe din piele naturală (alta decât încălțăminte ortopedică, încălțăminte la care sunt fixate patine de gheață sau cu rotile și încălțăminte de jucărie)
6806	lâna de zgură, de rocă sau lâna minerală similară; vermiculită expandată, argilă expandată, zgură expandată și produse minerale similare expandate; amestecuri și articole din materiale minerale pentru izolări termice sau fonice sau pentru absorbția zgomotului (altele decât articolele din beton ușor, azbest, azbociment, celulozociment sau similare, amestecuri și alte articole din azbest sau pe bază de azbest și produsele ceramice)
6807	articole din asfalt sau din materiale similare, de exemplu, bitum de petrol sau smoală de huiă
6808	panouri, planșe, dale, blocuri și articole similare, din fibre vegetale, din paie sau din talaș, așchii, rumeguș sau din alte deșeuri din lemn aglomerate cu ciment, ipsos sau alți lianți minerali (altele decât articolele din azbociment, celulozociment sau similare)
6814	mică prelucrată și articole din mică, inclusiv mică aglomerată sau reconstituită, chiar pe suport de hârtie, carton sau alte materiale (cu excepția izolatoarelor electrice, a pieselor izolante, a rezistențelor și condensatorilor, a ochelarilor de protecție din mică și lentilele acestora și mica prezentată sub formă de accesorii pentru pomul de Crăciun)
6815	articole din piatră sau din alte minerale, inclusiv din fibre de carbon și articole din acestea și articole din turbă, nedenumite și necuprinse în altă parte
6902	cărămizi, blocuri, dale, plăci și produse similare din ceramică, refractare, pentru construcții (altele decât cele din pulberi silicioase fosile sau din pământuri silicioase similare)
6907	plăci și dale din ceramică pentru pavaj sau pentru acoperit pereții; cuburi din ceramică pentru mozaic și articole similare, indiferent dacă sunt pe un suport sau nu (cu excepția celor din pulberi silicioase fosile sau din pământuri silicioase similare, a produselor refractare, a plăcilor special adaptate ca seturi de masă, a obiectelor decorative și a plăcilor special fabricate pentru sobe)
7104	pietre prețioase și semiprețioase, sintetice sau reconstruite, chiar prelucrate sau asortate, dar neînșirate, nemontate și neîncastrate; pietre prețioase sau semiprețioase sintetice sau reconstruite, neasortate, înșirate temporar pentru facilitarea transportului
7112	Deșeuri și resturi de metale prețioase sau de metale placate sau dublate cu metale prețioase; alte deșeuri și resturi care conțin metale prețioase sau compuși ai metalelor prețioase de tipul celor utilizate în principal pentru recuperarea metalelor prețioase (cu excepția deșeurilor și resturilor topite în blocuri, lingouri sau forme similare neprelucrate)
7115	Articole din metale prețioase sau din metale placate sau dublate cu metale prețioase, nedenumite în altă parte
8207	Unelte interschimbabile pentru utilaje de mână, mecanice sau nu, sau pentru mașini-unelte (de exemplu, de ambutisat, de ștanțat, de poansonat, de tarodat, de filetat, de găurit, de alezat, de broșat, de frezat, de strunjit, de înșurubat), inclusiv filiere pentru tragerea sau extrudarea metalelor, precum și scule pentru găurirea rocilor sau sondarea terenului
8212	Brice și aparate de ras neelectrice, din metale comune, inclusiv eboșe în benzi
8302	Decorațiuni, articole de feronerie și articole similare, din metale comune, pentru mobilă, uși, scări, ferestre, jaluzele, caroserii, articole de șelărie, valize, cufere, cofrete și pentru alte articole similare; cuiere pentru haine, cuiere pentru pălării, suporturi și articole similare, din metale comune; roțițe și rotile cu monturi din metale comune; închizători automate, din metale comune, pentru uși
8309	Dopuri (inclusiv dopurile cu coroană, cu filet și de turnare în pahare), capace, capsule pentru sticle, cepuri filetate, acoperitoare de cepuri, sigilii și alte accesorii pentru ambalaje, din metale comune
8407	Motoare cu piston alternativ sau rotativ, cu aprindere prin scânteie (motoare cu explozie)
8408	Motoare cu piston, cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semi-diesel)
8409	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal motoarelor cu piston de la pozițiile 8407 sau 8408
8412	Motoare și mașini motrice (cu excepția turbinelor cu vapori, motoarelor cu piston cu combustie internă, turbinelor hidraulice, roților hidraulice, turbinelor cu gaz și motoarelor electrice); părți ale acestora
8413	Pompe pentru lichide, chiar cu dispozitiv de măsurare (cu excepția pompelor din material ceramic, pompelor medicale de aspirație sau implantate în corpul pacientului); elevatoare de lichid (cu excepția pompelor); părți ale acestora
8414	Pompe de aer sau de vid (cu excepția elevatoarelor cu compuși de gaze și a elevatoarelor și transportatoarelor pneumatice); compresoare de aer sau de alte gaze și ventilatoare; hote aspirante de extracție sau de reciclare, cu ventilator încorporat, chiar filtrante; părți ale acestora
8418	Frigidere, congelatoare și alte echipamente pentru producerea frigului, electrice sau nu; pompe de căldură; părți ale acestora (cu excepția mașinilor și a aparatelor pentru condiționarea aerului de la poziția 8415)
8419	Aparate și dispozitive, chiar încălzite electric (cu excepția furnalelor, cuptoarelor și a altor aparate de la poziția 8514), pentru prelucrarea materialelor prin operații ce implică o schimbare a temperaturii cum sunt încălzirea, coacerea, fierberea, prăjirea, distilarea, rectificarea, sterilizarea, pasteurizarea, etuvarea, uscarea, evaporarea, vaporizarea, condensarea sau răcirea (cu excepția aparatelor de uz casnic); încălzitoare de apă neelectrice, cu încălzire instantanee sau cu stocare; părți ale acestora
8421	centrifuge, inclusiv uscătoare centrifugale (cu excepția celor pentru separarea izotopică); mașini și aparate

	pentru purificarea sau epurarea lichidelor sau gazelor; părți ale acestora (cu excepția rinichilor artificiali)
8422	Mașini pentru spălat vesela; mașini și aparate pentru curățat sau uscat sticle sau alte recipiente; mașini și aparate pentru umplut, închis, astupat sau etichetat sticle, cutii, saci sau alte recipiente; mașini și aparate de capsulat sticle, borcane, tuburi sau recipiente similare; alte mașini și aparate de împachetat sau ambalat mărfurile, inclusiv mașinile și aparatele de ambalat în folie termoretractabilă; mașini și aparate pentru gazeificarea băuturilor; părți ale acestora
8424	Aparate mecanice (inclusiv cele manevrate manual) pentru proiectat, dispersat sau pulverizat lichide sau pulberi, nedenumite în altă parte; extincatoare, chiar încărcate (cu excepția bombelor și grenadelor extincatoare); aerografe și aparate similare (cu excepția mașinilor și aparatelor electrice pentru pulverizarea la cald a metalelor sau a carburilor metalice sinterizate de la poziția 8515 ); mașini și aparate cu jet de nisip, cu jet de vapori și aparate similare cu jet; părți ale acestora, nedenumite în altă parte
8426	Macarale derrick (biga); macarale, inclusiv macarale suspendate (cu excepția macaralelor pe roți și a vagoanelor-macarale pentru utilizarea pe căile ferate); poduri rulante, macarale-portal de descărcare sau de manevrare, macarale-pod, cărucioare-călăreț și cărucioare-macara
8450	Mașini de spălat rufe, inclusiv cele cu dispozitiv de uscare; părți ale acestora
8455	Laminoare pentru metale și cilindrii lor; componente pentru laminoare pentru metale
8466	Părți și accesorii destinate numai sau în principal mașinilor de la pozițiile 8456 -8465 , inclusiv portpiesele și portsculele, filierele cu declanșare automată, capetele divizoare și alte dispozitive speciale care se montează pe mașini, nedenumite în altă parte; portscule destinate uneltelor sau sculelor manuale de orice tip
8467	Unelte pneumatice, hidraulice sau cu motor (electric sau neelectric) încorporat, pentru utilizare manuală; părți ale acestora
8471	Mașini automate de prelucrare a datelor și unități ale acestora; cititoare magnetice sau optice, mașini pentru transpunerea datelor pe suport sub formă codificată și mașini de prelucrare a acestor date, nedenumite în altă parte
8474	Mașini și aparate pentru sortat, cernut, separat, spălat, concasat, măcinat, amestecat sau malaxat pământ, pietre, minereuri și alte substanțe minerale solide (inclusiv praf și pastă); mașini pentru aglomerat, format sau modelat combustibili minerali solizi, paste ceramice, ciment, ghips sau alte substanțe minerale sub formă de praf sau de pastă; mașini pentru fabricat forme de nisip pentru turnat; părți ale acestora
8477	Mașini și aparate pentru prelucrarea cauciucului sau a materialelor plastice sau pentru fabricarea produselor din aceste materiale, nedenumite și necuprinse în altă parte a acestui capitol, părți ale acestora
8479	Mașini și aparate mecanice cu funcție proprie, nedenumite și necuprinse în altă parte în acest capitol; părți ale acestora
8480	Rame pentru forme de turnătorie; plăci de bază pentru forme; modele pentru forme; forme pentru metale (altele decât lingotierele), pentru carburi metalice, sticlă, materiale minerale, cauciuc sau materiale plastice (altele decât formele din grafit sau din alt cărbune, formele din materiale ceramice sau sticlă și formele sau matrițele pentru linotipuri)
8481	Articole de robinetărie și articole similare pentru țevi, cazane, rezervoare, cuve și recipiente similare, inclusiv reductoarele de presiune și vanele termostactice; părți ale acestora
8482	Rulmenți cu bile, cu galetji, cu role sau cu ace (cu excepția bilelor de oțel de la poziția 7326 ); părți ale acestora
8483	Arbori de transmisie, inclusiv arbori cu came și vilbrochene și manivele; lagăre și cuzineți; angrenaje și roți de fricțiune; angrenaje și roți de fricțiune; șuruburi cu bile sau cu role; traductoare de viteză și alte variatoare, inclusiv convertizoare de cuplu; volanți și fulii, inclusiv fulii cu mufe; ambreiaje și organe de cuplare, inclusiv articulații; părți ale acestora
8487	Părți de mașini sau de aparate, nedenumite în altă parte în capitolul 84 (cu excepția părților care conțin conexiuni electrice, izolatori, bobine, contacte sau alte caracteristici electrice)
8501	Motoare și generatoare electrice (cu excepția grupurilor electrogene)
8502	Grupuri electrogene și convertizoare rotative electrice
8503	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate exclusiv sau în principal motoarelor și generatoarelor electrice, grupurilor electrogene și convertizoarelor rotative electrice, nedenumite în altă parte
8504	Transformatoare electrice, convertizoare statice (de exemplu redresoare), bobine de reactanță și de inductanță; părți ale acestora
8511	Aparate și dispozitive electrice de aprindere sau de pornire pentru motoare cu aprindere prin scânteie sau prin compresie, de exemplu, magnetouri, dinamuri-magnetou, bobine de aprindere, bujii de aprindere sau de încălzire, demaroare; generatoare, de exemplu, dinamuri, alternatoare și conjunctoare-disjunctoare utilizate cu aceste motoare; părți ale acestora
8516	Încălzitoare de apă și termoplonjoare electrice; aparate electrice pentru încălzirea încăperilor, a podelelor sau pentru utilizări similare; aparate electrotermice pentru coafură (de exemplu, uscătoare de păr, căști pentru coafură, onduloare) sau pentru uscarea mâinilor; fiare electrice de călcat; alte aparate electrotermice pentru uz casnic; rezistențe încălzitoare (altele decât cele de la poziția 8545 ); părți ale acestora
8517	Aparate telefonice pentru beneficiari, inclusiv telefoanele pentru rețeaua de telefonie mobilă și pentru alte rețele fără fir: alte aparate pentru transmisia sau recepția vocii, a imaginii sau a altor date, inclusiv aparatele pentru comunicație, în rețele cu sau fără fir (cum ar fi o rețea locală sau o rețea de mare suprafață); părți ale acestora (cu excepția aparatelor de transmisie sau recepție de la pozițiile 8443 , 8525 , 8527 sau 8528 )
8523	Discuri, benzi, dispozitive de stocare remanentă a datelor pe bază de semiconductori, «cartele inteligente» și alte suporturi pentru înregistrarea sunetului sau pentru înregistrări similare, chiar înregistrate, inclusiv matrițele și formele galvanizate pentru fabricarea discurilor (altele decât produsele de la capitolul 37)
8525	Aparate de emisie pentru radiodifuziune sau televiziune, chiar încorporând un aparat de recepție sau un aparat de înregistrare sau de reproducere a sunetului; camere de televiziune, aparate fotografice digitale și camere video cu înregistrare

8526	Aparate de radiodetecție și de radiosondaj (radar), aparate de radionavigație și aparate de radiotelecomandă
8531	Aparate electrice de semnalizare acustică sau vizuală, de exemplu, sonerii, sirene, tablouri de avertizare, sisteme antifurt sau de avertizare împotriva incendiilor) (altele decât pentru vehicule, automobile, biciclete sau de semnalizare a traficului); părți ale acestora
8535	Aparatură pentru comutarea, tăierea, protecția, bransarea, racordarea sau conectarea circuitelor electrice (de exemplu întrerupătoare, comutatoare, siguranțe, eclatoare pentru paratrăsnete, limitatoare de tensiune, regulatoare de undă, prize de curent și alți conectori, cutii de joncțiune sau doze de legătură), pentru o tensiune de peste 1 000 V (cu excepția pupitrelor de comandă, a dulapurilor, a panourilor etc. de la poziția 8537 )
8536	Aparatură pentru comutarea, tăierea, protecția, bransarea, racordarea sau conectarea circuitelor electrice, de exemplu întrerupătoare, comutatoare, relee, siguranțe, regulatoare de undă, fișe, prize de curent, dulii pentru lămpi și alți conectori, cutii de joncțiune), pentru o tensiune de peste 1 000 V (cu excepția pupitrelor de comandă, a dulapurilor, a panourilor etc. de la poziția 8537 )
8537	Tablouri, panouri, console, pupitre, dulapuri și alte suporturi echipate cu mai multe aparate de la pozițiile 8535 sau 8536 , pentru comanda sau distribuirea electricității, inclusiv cele care încorporează instrumente sau aparate de la capitolul 90, precum și aparatele cu comandă numerică (altele decât aparatele de comutare pentru telefonie și telegrafie cu fir)
8538	Părți destinate exclusiv sau în principal aparatelor de la pozițiile 8535 , 8536 sau 8537 , nedenumite în altă parte
8539	Lămpi și tuburi electrice cu incandescență sau cu descărcare, articole numite «faruri și proiectoare etanșe» și lămpi și tuburi cu raze ultraviolete sau infraroșii; lămpi cu arc; lămpi cu diode electroluminiscente (LED); părți ale acestora
8541	Diode, tranzistori și dispozitive similare semiconductoare; dispozitive fotosensibile semiconductoare, inclusiv celule fotovoltaice chiar asamblate în module sau montate în panouri (altele decât generatoarele fotovoltaice); diode emițătoare de lumină (LED); cristale piezoelectrice montate: părți ale acestora
8542	Circuite integrate electronice; părți ale acestora
8543	Mașini și aparate electrice care au o funcție proprie, nedenumite în capitolul 85 și părți ale acestora
8544	Fire, cabluri (inclusiv cabluri coaxiale) și alte conductoare electrice izolate (chiar emailate sau oxidate anodic), cu sau fără conectori; cabluri din fibre optice, constituite din fibre izolate individual, asamblate sau nu cu conductori electrici sau dotate cu conectoare
8545	Electrozi din cărbune, perii din cărbune, cărbuni pentru lămpi sau pentru baterii și alte articole din grafit sau din alt cărbune, cu sau fără metal, pentru utilizări electrice
8603	Vagoane automotoare pentru cale ferată sau tramvai și drezine cu motor (altele decât cele de la poziția 8604 )
8606	Vagoane pentru transportul mărfurilor pe calea ferată sau căi similare (altele decât vagoanele automotoare, vagoanele de bagaje și vagoanele poștale)
8701	Tractoare (cu excepția cărucioarelor-tractoare de la poziția 8709 )
8703	Autoturisme și alte autovehicule, proiectate în principal pentru transportul a mai puțin de 10 persoane, inclusiv mașinile de tipul «break» și mașinile de curse (cu excepția autovehiculelor de la poziția 8702 )
8704	Autovehicule pentru transportul mărfurilor, inclusiv șasiurile de autovehicule cu cabină
8716	Remorcile și semiremorcile; alte vehicule nepropulsate mecanic (cu excepția vehiculelor pentru căi ferate și similare); părți ale acestora, nedenumite în altă parte
8802	Vehicule aeriene cu motor (de exemplu, elicoptere, avioane); vehicule spațiale, inclusiv sateliți și vehicule pentru lansarea acestora și vehicule suborbitale
8903	lahturi și alte nave și ambarcațiuni de agrement sau pentru sport; bărci cu rame și canoe
9001	Fibre optice și fascicule de fibre optice; cabluri din fibre optice (cu excepția celor constituite din fibre izolate individual de la poziția 8544 ); materiale polarizante sub formă de foi sau plăci; lentile, inclusiv lentile de contact, prisme, oglinzi și alte elemente optice din orice material, nemontate (altele decât cele din sticlă neprelucrată optic)
9006	Aparate fotografice, aparate și dispozitive, inclusiv lămpi și tuburi, pentru producerea luminii de blitz în tehnica fotografică (cu excepția lămpilor și tuburilor cu descărcare de la poziția 8539 )
9013	Dispozitive cu cristale lichide care nu constituie articole cuprinse mai specific la alte poziții; lasere (cu excepția diodelor laser); alte aparate și instrumente optice, nedenumite în altă parte la capitolul 90
9014	Busole, inclusiv compasuri de navigație; alte instrumente și aparate de navigație (cu excepția echipamentelor de radionavigație)
9026	Instrumente și aparate pentru măsurarea sau controlul debitului, nivelului, presiunii sau altor caracteristici variabile ale lichidelor sau gazelor, de exemplu, debitmetre, indicatoare de nivel, manometre, contoare de căldură (cu excepția instrumentelor și aparatelor de la pozițiile 9014 , 9015 , 9028 sau 9032 )
9027	Instrumente și aparate pentru analize fizice sau chimice, de exemplu, polarimetre, refractometre, spectrometre, analizoare de gaze sau gaze arse; instrumente și aparate de măsură și control al viscozității, porozității, dilatării, tensiunii superficiale sau similare; instrumente și aparate pentru măsurări calorimetrice, acustice sau fotometrice, inclusiv exponometre; microtoame
9030	Osciloscopae, analizoare de spectru și alte instrumente și aparate pentru măsurarea sau controlul mărimilor electrice (cu excepția celor de la poziția 9028 ); instrumente și aparate pentru măsurarea sau detectarea radiațiilor alfa, beta, gama, a razelor X, a radiațiilor cosmice sau a altor radiații ionizante
9031	Instrumente, aparate și mașini de măsură sau de control, nedenumite în altă parte la capitolul 90; proiectoare de profile
9032	Instrumente și aparate pentru reglare sau control (cu excepția articolelor de robinetărie de la poziția 8481 )
9401	Scaune, chiar transformabile în paturi, și părțile lor, nedenumite în altă parte (cu excepția celor utilizate în scopuri medicale, chirurgicale, stomatologice sau veterinare de la poziția 9402 )

9404	Somiere (cu excepția arcurilor metalice pentru scaune); articole de pat și articole similare (de exemplu, saltele, pături, plăpumi, perne) cu arcuri sau umplute cu orice fel de materiale, inclusiv cele din cauciuc alveolar sau material plastic alveolar, acoperite sau nu (altele decât saltelele și pernele pneumatice sau cu apă, cuverturile, fețele de perne și husele)
9405	Aparate de iluminat, inclusiv proiectoarele și părțile lor, nedenumite în altă parte; însemnele luminoase, plăcile indicatoare luminoase și articolele similare, care au o sursă de lumină permanentă fixă, precum și părțile lor, nedenumite în altă parte
9406	Construcții prefabricate, chiar complete sau asamblate

### Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3i partea C

Cod NC	Descrierea
2712	Vaselină; ceară de parafină, ceară de petrol microcristalină, ceară din praf de cărbune ( <i>slack wax</i> ), ozocherită, ceară de lignit, ceară de turbă, alte tipuri de ceară minerală și produse similare obținute prin sinteză sau prin alte procedee, chiar colorate
2713	Cocs de petrol, bitum de petrol și alte reziduuri de uleiuri din petrol sau de uleiuri din minerale bituminoase
2714	Bitumuri și asfalturi, naturale; șisturi și nisipuri bituminoase; asfaltați și roci asfaltice
2715	Mastic bituminos, cut-backs și alte amestecuri bituminoase pe bază de asfalt natural sau de bitum natural, de bitum de petrol, de gudron mineral sau de smoală de gudron mineral
2803	Carbon (negru de fum și alte forme de carbon nedenumite și necuprinse în altă parte)
4002	Cauciuc sintetic și factice derivat din uleiuri, sub forme primare sau în plăci, foi și benzi; amestecuri de cauciuc natural, balată, gutapercă, guayul, chicle și tipuri similare de cauciuc natural cu cauciuc sintetic sau factice, sub forme primare sau în plăci, foi sau benzi

### **ANEXA XXII**

### Lista produselor carbonifere și de alt tip menționate la articolul 3j

Cod NC	Denumirea produsului
2701	Huilă; brichete, aglomerate de formă ovoidală și combustibili solizi în forme similare obținuți din huilă
2702	Lignit, chiar aglomerat, cu excepția gagatului
2703 00	Turbă (inclusiv turba pentru așternut), chiar aglomerată
2704 00	Cocs și semicocs de huilă, de lignit sau de turbă, chiar aglomerate; cărbune de retortă
2705 00	Gaz de huilă, gaz de apă, gaz de generator și gaze similare, cu excepția gazului de sondă, și alte hidrocarburi gazoase
2706 00	Gudron de huilă, de lignit sau de turbă și alte gudroane minerale, chiar deshidratate sau parțial distilate, inclusiv gudroane reconstituite
2707	Uleiuri și alte produse rezultate din distilarea gudronului de huilă la temperaturi înalte; produse similare la care greutatea constituenților aromatici depășește greutatea constituenților nearomatici
2708	Smoală și cocs de smoală, din gudron de huilă sau din alte gudroane minerale

### **ANEXA XXIII**

### Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3k partea A

Cod NC	Descrierea
060110	Bulbi, tuberculi, cepe, rădăcini tuberculuate, grife și rizomi, în repaus vegetativ

060120	Bulbi, tuberculi, cepe, rădăcini tuberculante, grife și rizomi, în vegetație sau în floare; puieți, plante și rădăcini de cicoare
060230	Rododendroni și azalee, altoiți sau nealtoiți
060240	Trandafiri, altoiți sau nealtoiți
060290	Alte plante vii (inclusiv rădăcinile acestora), butași și altoi; spori de ciuperci – altele
060420	Frunze, ramuri și alte părți de plante, fără flori și fără boboci de flori, ierburi, mușchi și licheni, pentru buchete și ornamente, proaspete, uscate, albite, vopsite, impregnate sau altfel pregătite – proaspete
250840	Alte argile
250870	Pământuri de șamotă sau de cărămizi silicioase
250900	Cretă
251200	Făină silicioasă fosilă (de exemplu, kieselgur, tripolit și diatomit) și alte pământuri silicioase similare, cu o densitate aparentă de maximum 1, chiar calcinate
251512	Simplu debitat, cu ferăstrăul sau prin alte procedee, în blocuri sau plăci de formă pătrată sau dreptunghiulară
251520	Ecausin și alte pietre calcaroase pentru cioplit sau pentru construcții; alabastru
251820	Dolomită calcinată sau sinterizată
Cod NC	Descrierea
251910	Carbonat de magneziu natural (magnezită)
252010	Gips; anhidrit
252100	Piatră de var pentru furnale; piatră de var și alte roci calcaroase de tipul celor folosite pentru fabricarea varului sau a cimentului
252210	Var nestins
252230	Var hidraulic
252520	Pudră de mică
252620	Steatit natural, chiar degroșat sau simplu debitat prin tăiere cu ferăstrăul sau prin alte procedee, în blocuri sau plăci de formă pătrată sau dreptunghiulară; talc – măcinat sau pulverizat
253020	Kieserit, epsomit (sulfați de magneziu naturali)
270100	Huilă; brichete, aglomerate de formă ovoidală și combustibili solizi în forme similare, obținuți din huilă
270200	Lignit, chiar aglomerat, cu excepția gagatului
270300	Turbă (inclusiv turba pentru așternut), chiar aglomerată
270400	Cocs și semicocs de huilă, de lignit sau de turbă, chiar aglomerate; cărbune de retortă
270730	Xilol (xileni)
270820	Cocs de smoală
271210	Vaselină
271290	Vaselină; ceară de parafină, ceară de petrol microcristalină, ceară din praf de cărbune ( <i>slack wax</i> ), ozocerită, ceară de lignit, ceară de turbă, alte tipuri de ceară minerală și produse similare obținute prin sinteză sau prin alte procedee, chiar colorate:
271500	Mastic bituminos, <i>cut-backs</i> și alte amestecuri bituminoase pe bază de asfalt natural sau de bitum natural, de bitum de petrol, de gudron mineral sau de smoală de gudron mineral – altele
280410	Hidrogen
280430	Azot
280440	Oxigen
280461	Siliciu – cu un conținut în greutate de minimum 99,99 % siliciu
280480	Arsen
280610	Clorura de hidrogen (acid clorhidric)
280620	Acid clorosulfuric
281129	Alți compuși oxigenați anorganici ai nemetalelor – altele
281310	Disulfură de carbon
281420	Amoniac în soluție apoasă
281512	Hidroxid de sodiu (sodă caustică) – în soluție apoasă (leșie de sodă caustică)
281830	Hidroxid de aluminiu



281990	Oxizi și hidroxizi de crom – altele
282010	Dioxid de mangan
282731	Alte cloruri – de magneziu
282735	Alte cloruri – de nichel
282890	Hipocloriți; hipoclorit de calciu comercial; cloriți; hipobromiți – altele
282911	Clorați – de sodiu
283220	Sulfii (cu excepția sodiului)
283324	Sulfați de nichel
283330	Alauni
283410	Nitriți (azotiți)
283630	Hidrogenocarbonat de sodiu (bicarbonat de sodiu)
283650	Carbonat de calciu
283990	Silicați; silicați de metale alcaline comerciale – altele
284030	Perborați
284150	Alți cromati și dicromati; percromati
284180	Tungstenați (wolframați)
284310	Metale prețioase în stare coloidală
284321	Nitrat de argint
284329	Compuși ai argintului – altele
284330	Compuși ai aurului
284700	Peroxid de hidrogen (apă oxigenată), chiar solidificat cu uree
290123	Butenă (butilenă) și izomerii acesteia
290124	Buta-1,3-dienă și izopren
290129	Hidrocarburi aciclice – nesaturate – altele
290211	Ciclohexan
290230	Toluen
290241	o-xilen
290243	p-xilen
290244	Amestec de izomeri ai xilenului
290250	Stiren
290311	Clormetan (clorură de metil) și cloretan (clorură de etil)
290312	Diclorometan (clorură de metilen)
290321	Clorură de vinil (cloretilenă)
290323	Tetracloretlenă (percloretlenă)
290329	Derivați clorurați nesaturați ai hidrocarburilor aciclice – altele
290376	Bromoclorodifluorometan (Halon-1211), bromotrifluorometan (Halon-1301) și dibromotetrafluoroetani (Halon-2402)
290381	1,2,3,4,5,6-Hexaclorociclohexan (HCH (ISO)), inclusiv lindan (ISO, DCI)
290391	Clorbenzen, orto-diclorbenzen și para-diclorbenzen
290410	Derivați care conțin numai grupe sulfonice, sărurile lor și esterii lor etilici
290420	Derivați care conțin numai grupe nitro sau nitrozo
290431	Acid perfluorooctansulfonic
290513	Butan-1-ol (alcool n-butilic)
290516	Octanol (alcool octilic) și izomerii acestuia
290519	Alcooli monohidroxilici saturați – altele
290541	2-Etil-2-(hidroximetil)propan-1,3-diol (trimetilolpropan)
290559	Alți polialcooli – altele
290613	Steroli și inozitoli

290619	Ciclanici, ciclenici sau ciclosterpenici – altele
290711	Fenol (hidroxibenzen) și sărurile lui
290713	Octifenol, nonilfenol și izomerii lor; sărurile acestor produse
290719	Monofenoli – altele
290722	Hidrochinonă și sărurile ei
290911	Pentaclorfenol (ISO)
290920	Eteri ciclanici, ciclenici, ciclosterpenici și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați
290941	2,2'-Oxidietanol (dietilenglicol)
290943	Eteri monobutilici de etilen glicol sau de dietilen glicol
290949	Eteri-alcooli și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați – altele
291010	Oxiran (oxid de etilenă)
291020	Metiloxiran (oxid de propilenă)
291100	Acetali și semiacetali, care conțin chiar alte funcții oxigenate, și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați
291212	Etanal (acetaldehidă)
291249	Aldehide-alcooli, aldehide-eteri, aldehide-fenoli și aldehide care conțin alte funcții oxigenate – altele
291260	Paraformaldehidă
291411	Acetonă
291461	Antrachinonă
291513	Esterii acidului formic
291590	Acizi monocarboxilici aciclici saturați și anhidridele, halogenurile, peroxizii și peroxiacizii lor; derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați – altele
291612	Esterii acidului acrilic
291613	Acid metacrilic și sărurile lui
291614	Esterii acidului metacrilic
291615	Acizi oleic, linoleic sau linolenic, sărurile și esterii lor
291733	Ortoftalații de dinonil sau de didecil
292011	Paration (ISO) și paration metil (ISO) (metil-paration)
292122	Hexametilendiamină și sărurile ei
292141	Anilină și sărurile ei
292211	Monoetanolamină și sărurile ei
292243	Acid antranilic și sărurile lui
292320	Lecitine și alte fosfoaminolipide
293040	Metionină
293354	Alte derivate de maloniluree (acid barbituric); sărurile acestor produse
293371	6-Hexanlactamă (epsilon-caprolactamă)
320190	Extracte tanante de origine vegetală; tanini și sărurile lor, eterii, esterii și alți derivați ai acestor produse
320210	Produse tanante organice sintetice
320290	Produse tanante organice sintetice; produse tanante anorganice; preparate tanante, care conțin chiar produse tanante naturale; preparate enzimatiche pentru pretăbăcire
320300	Substanțe colorante de origine vegetală sau animală (inclusiv extracte colorante, cu excepția negrului de origine animală), chiar cu compoziție chimică definită; preparate pe bază de substanțe colorante de origine vegetală sau animală de tipul celor utilizate pentru vopsirea țesăturilor sau pentru producerea de preparate colorante (cu excepția preparatelor de la pozițiile 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 și 3215) – altele
320490	Substanțe colorante organice sintetice, chiar cu compoziție chimică definită; preparate menționate la nota 3 din acest capitol, pe bază de substanțe colorante organice sintetice; produse organice sintetice de tipul celor utilizate ca agenți de strălucire fluorescentă sau ca luminofori, chiar cu compoziție chimică definită
320500	Lacuri colorante (altele decât lacurile și vopselele chinezești sau japoneze); preparate pe bază de lacuri colorante de tipul celor utilizate pentru vopsirea țesăturilor sau pentru producerea de preparate colorante (cu excepția preparatelor de la pozițiile 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 și 3215)

320641	Ultramarin și preparatele pe bază de ultramarin de tipul celor utilizate pentru colorarea oricărui material sau pentru producerea de preparate colorante (cu excepția preparatelor de la pozițiile 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 și 3215)
320649	Substanțe colorante anorganice sau minerale, nedenumite în altă parte; preparate pe bază de substanțe colorante anorganice sau minerale de tipul celor utilizate pentru colorarea oricărui material sau pentru producerea de preparate colorante, nedenumite în altă parte (cu excepția preparatelor de la pozițiile 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 și 3215 și a produselor anorganice de tipul celor utilizate ca luminofori) – altele
320710	Pigmenți, opacifianți și culori preparate și preparate similare
320720	Engobe
320730	Produse lichide pentru obținerea luciului și preparate similare
320740	Frite și altă sticlă, sub formă de pulbere, granule, lamele sau fulgi
320810	Lacuri și vopsele (inclusiv emailuri) pe bază de polimeri sintetici sau de polimeri naturali modificați, dispersați sau dizolvați într-un mediu neapos; soluții definite la nota 4 din capitolul 32 – pe bază de poliesteri
320820	Lacuri și vopsele (inclusiv emailuri) pe bază de polimeri sintetici sau de polimeri naturali modificați, dispersați sau dizolvați într-un mediu neapos; soluții definite la nota 4 din capitolul 32 – pe bază de polimeri acrilici sau vinilici
320890	Lacuri și vopsele (inclusiv emailuri) pe bază de polimeri sintetici sau de polimeri naturali modificați, dispersați sau dizolvați într-un mediu neapos; soluții definite la nota 4 din capitolul 32 -
320910	Lacuri și vopsele, inclusiv emailuri, pe bază de polimeri acrilici sau vinilici, dispersați sau dizolvați într-un mediu apos
320990	Lacuri și vopsele, inclusiv emailuri, pe bază de polimeri sintetici sau de polimeri naturali modificați, dispersați sau dizolvați într-un mediu apos (cu excepția celor pe bază de polimeri acrilici sau vinilici) – altele
321000	Alte lacuri și vopsele (inclusiv emailuri și vopsele de apă); pigmenți de apă preparați de tipul celor utilizați pentru finisarea pieilor
321290	Pigmenți (inclusiv pulberi și fulgi metalici) dispersați în medii neapoase, sub formă de lichid sau de pastă, de tipul celor utilizate pentru fabricarea vopselelor (inclusiv a emailurilor); folii pentru marcare prin presare la cald tincturi și alte substanțe colorante prezentate în forme sau ambalaje condiționate pentru vânzarea cu amănuntul – altele
321410	Chit pentru geamuri, chit pentru îmbinări, cimenturi de rășină și alte masticuri; gleturi pentru zugrăvit
321490	Chit pentru geamuri, chit pentru îmbinări, cimenturi de rășină și alte masticuri; gleturi pentru zugrăvit; gleturi nerefractare de tipul celor utilizate în construcții la fațade, pereți interiori, podele, tavane și similare – altele
321511	Cerneluri de imprimat – negru
321519	Cerneluri de imprimat – altele
340311	Preparate lubrifiante (inclusiv lichide de răcire, preparate pentru degriparea șuruburilor, preparate antirugină sau anticorozive și preparate pentru demulare pe bază de lubrifianți) și preparate de tipul celor utilizate pentru tratarea cu ulei și gresarea materialelor textile, pieilor, blănurilor sau altor materiale, cu excepția preparatelor care conțin, cu rol de constituenți de bază, minimum 70 % în greutate uleiuri din petrol sau uleiuri obținute din minerale bituminoase – care conțin uleiuri din petrol sau uleiuri obținute din materiale bituminoase – preparate pentru tratarea materialelor textile, a pieilor, a blănurilor sau a altor materiale
340319	Preparate lubrifiante (inclusiv lichide de răcire, preparate pentru degriparea șuruburilor, preparate antirugină sau anticorozive și preparate pentru demulare pe bază de lubrifianți) și preparate de tipul celor utilizate pentru tratarea cu ulei și gresarea materialelor textile, pieilor, blănurilor sau altor materiale, cu excepția preparatelor care conțin, cu rol de constituenți de bază, minimum 70 % în greutate uleiuri din petrol sau uleiuri obținute din minerale bituminoase – care conțin uleiuri din petrol sau uleiuri obținute din materiale bituminoase – altele
340391	Preparate pentru tratarea materialelor textile, a pieilor, a blănurilor sau a altor materiale
340399	Preparate lubrifiante (inclusiv lichide de răcire, preparate pentru degriparea șuruburilor, preparate antirugină sau anticorozive și preparate pentru demulare pe bază de lubrifianți) și preparate de tipul celor utilizate pentru tratarea cu ulei și gresarea materialelor textile, pieilor, blănurilor sau altor materiale, cu excepția preparatelor care conțin, cu rol de constituenți de bază, minimum 70 % în greutate uleiuri din petrol sau uleiuri obținute din minerale bituminoase – altele
350510	Dextrine și alte amidonuri și fecule modificate
350699	Cleiuri și alți adezivi preparați, nedenumiți și necuprinși în altă parte; produse de orice fel folosite ca adezivi sau cleiuri, condiționate pentru vânzarea cu amănuntul ca adezivi sau cleiuri, cu o greutate netă de maximum 1 kg – altele
370120	Pelicule fotografice cu dezvoltare și revelare instantanee
370191	Pentru fotografii în culori (policrome)
370232	Alte pelicule, care conțin o emulsie de halogenură de argint
370239	Pelicule fotografice sensibilizate, neimpresionate, în role, din alte materiale decât hârtia, cartonul sau textilele; pelicule fotografice cu dezvoltare și revelare instantanee, în role, sensibilizate, neimpresionate – altele

370243	Alte pelicule, neperforate, cu o lățime de peste 105 mm – cu o lățime de peste 610 mm și o lungime de maximum 200 m
370244	Alte pelicule, neperforate, cu o lățime de peste 105 mm – cu o lățime de peste 105 mm, dar de maximum 610 mm
370255	Alte pelicule, pentru fotografii în culori (policrome) – cu o lățime de peste 16 mm, dar de maximum 35 mm și o lungime de peste 30 m
370256	Alte pelicule, pentru fotografii în culori (policrome) – cu o lățime de peste 35 mm
370297	Alte pelicule, pentru fotografii în culori (policrome) – cu o lățime de maximum 35 mm și o lungime de peste 30 mm
370298	Pelicule fotografice, sensibilizate, în role, neimpresionate, perforate, pentru fotografii monocrome, cu o lățime de maximum 35 mm (cu excepția celor din hârtie, carton și textile, precum și a celor pentru raze X)
370320	Hârtii, cartoane și textile fotografice, sensibilizate, neimpresionate, pentru fotografii în culori (policrome) (cu excepția produselor în role, cu o lățime de peste 610 mm)
370390	Hârtii, cartoane și textile fotografice, sensibilizate, neimpresionate, pentru fotografii monocrome (cu excepția produselor în role, cu o lățime de peste 610 mm)
370500	Plăci și pelicule fotografice, impresionate și dezvoltate (cu excepția produselor realizate din hârtie, carton sau textile, a filmelor cinematografice și a plăcilor de imprimare gata pregătite pentru întrebuițare)
370610	Filme cinematografice impresionate și dezvoltate, care conțin sau nu înregistrarea sunetului sau care conțin numai înregistrarea sunetului, cu o lățime de cel puțin 35 mm
380120	Grafit coloidal sau semicoloidal
380620	Săruri de colofoniu, de acizi rezinici sau de derivați de colofoniu sau de acizi rezinici (cu excepția sărurilor de aducți de colofoniu)
380700	Gudron de lemn; uleiuri din gudron de lemn; creozot de lemn; metanol brut (spirt de lemn); smoală vegetală; smoală pentru butoaie de bere și preparate similare pe bază de colofoniu, de acizi rezinici sau de smoală vegetală (cu excepția smoalei de Burgundia, a smoalei galbene, a smoalei de stearină, a smoalei de acizi grași, a gudronului gras și a smoalei de glicerină)
380910	Agenți de apretare sau finisare, acceleratori de vopsire sau de fixare a substanțelor colorante și alte produse și preparate (de exemplu produse pentru scrobit și preparate pentru mordansare), de felul celor folosite în industria textilă, industria hârtiei, industria pielăriei sau în alte industrii similare, nedenumite în altă parte, pe bază de amidon sau derivații acestuia
380991	Agenți de apretare sau finisare, acceleratori de vopsire sau de fixare a substanțelor colorante și alte produse și preparate cum ar fi produsele pentru scrobit și preparatele pentru mordansare de felul celor folosite în industria textilă sau în industrii similare, nedenumite în altă parte (cu excepția celor pe bază de substanțe amidacee)
380992	Agenți de apretare sau finisare, acceleratori de vopsire sau de fixare a substanțelor colorante și alte produse și preparate cum ar fi produsele pentru scrobit și preparatele pentru mordansare de felul celor folosite în industria hârtiei sau în industrii similare, nedenumite în altă parte (cu excepția celor pe bază de substanțe amidacee)
380993	Agenți de apretare sau finisare, acceleratori de vopsire sau de fixare a substanțelor colorante și alte produse și preparate cum ar fi produsele pentru scrobit și preparatele pentru mordansare de felul celor folosite în industria pielăriei sau în industrii similare, nedenumite în altă parte (cu excepția celor pe bază de substanțe amidacee)
381010	Preparate pentru decaparea suprafeței metalelor; paste și pulberi din metale și din alte materiale pentru sudură sau lipire
381121	Aditivi preparați pentru uleiuri lubrifiante, care conțin uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase
381129	Aditivi preparați pentru uleiuri lubrifiante, care nu conțin uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase
381190	Inhibitori de oxidare, aditivi peptizanți, amelioratori de viscozitate, aditivi anticorozivi și alți aditivi preparați, pentru uleiurile minerale (inclusiv pentru benzină) sau pentru alte lichide utilizate în aceleași scopuri ca și uleiurile minerale (cu excepția preparatelor antidetonante și a aditivilor pentru uleiuri lubrifiante)
381220	Plastifianți compuși pentru cauciuc sau materiale plastice nedenumite în altă parte
381300	Preparate și încărcături pentru aparate extinctoare; grenade și bombe extinctoare (cu excepția dispozitivelor extinctoare, chiar portabile, încărcate sau nu, a produselor cu compoziție chimică nedefinită separate, în alte forme, cu proprietăți extinctoare)
381400	Solvenți și diluanți organici compuși, nedenumiți în altă parte; preparate concepute pentru îndepărtarea lacurilor și vopselelor (cu excepția dizolvanților pentru lac de unghii)
381511	Catalizatori pe suport cu nichel sau un compus de nichel ca substanță activă, nedenumiți în altă parte
381512	Catalizatori pe suport cu metale prețioase sau un compus al metalelor prețioase ca substanță activă, nedenumiți în altă parte
381519	Catalizatori pe suport, nedenumiți în altă parte (cu excepția celor cu metale prețioase, un compus al metalelor prețioase, nichel sau un compus al nichelului ca substanță activă)
381590	Inițiatori de reacție, acceleratori de reacție și preparate catalitice, nedenumite în altă parte (cu excepția acceleratoarelor de vulcanizare și a catalizatorilor pe suport)

38160010	Dolomită aglomerată
381700	Alchilbenzeni în amestec și alchil-naftaline în amestec, produse prin alchilarea benzenului și a naftalinei (cu excepția amestecurilor de izomeri ai hidrocarburilor ciclice)
381900	Lichide pentru frâne hidraulice și alte lichide preparate pentru transmisii hidraulice, care nu conțin sau care conțin sub 70 % din greutate uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase
382000	Preparate antigel și lichide preparate pentru degivrare (cu excepția aditivilor preparați pentru uleiuri minerale sau pentru alte lichide utilizate în aceleași scopuri ca și uleiurile minerale)
382313	Acizi grași de tal, industriali
382790	Amestecuri conținând derivați halogenați ai metanului, etanului și propanului (cu excepția celor de la subpozițiile 3824 71 00-3824 78 00)
382481	Amestecuri și preparate care conțin oxiran («oxid de etilenă»)
382484	Amestecuri și preparate care conțin aldrin (iso), camfeclor (iso) («toxafen»), clordan (iso), clordeconă (iso), ddt (iso) (clofenotan (dci), 1,1,1-triclor-2,2-bi(p-clorfenil)etan), dieldrin (iso, dci), endosulfan (iso), endrin (iso), heptaclor (iso) sau mirex (iso)
382499	Produse chimice și preparate ale industriei chimice sau ale industriilor conexe (inclusiv cele constând din amestecuri de produse naturale), nedenumite în altă parte
382590	Produse reziduale ale industriei chimice sau ale industriilor conexe, nedenumite în altă parte (cu excepția deșeurilor)
382600	Biodiesel și amestecuri de biodiesel, care nu conțin sau care conțin sub 70 % în greutate uleiuri petroliere sau uleiuri obținute din minerale bituminoase
390140	Copolimeri etilen-alfa-olefinici, care au o densitate relativă de sub 0,94, sub forme primare
390220	Poliizobutilenă, sub forme primare
390230	Copolimeri de propilenă, sub forme primare
390290	Polimeri de propilenă sau de alte olefine, sub forme primare (cu excepția polipropilenei, a poliizobutilenei și a copolimerilor de propilenă)
390319	Polistiren, sub forme primare (cu excepția polistirenului expandabil)
390390	Polimeri de stiren, sub forme primare [cu excepția polistirenului, a copolimerilor de stiren-acrilonitril (SAN) și a copolimerilor de acrilonitril-butadien-stiren (ABS)]
390410	Poli(clorură de vinil), sub forme primare, neamestecată cu alte substanțe
390450	Polimeri de clorură de viniliden, sub forme primare
390512	Poli(acetat de vinil), în dispersie apoasă
390519	Poli(acetat de vinil), sub forme primare (cu excepția celui în dispersie apoasă)
390521	Copolimeri de acetat de vinil, în dispersie apoasă
390529	Copolimeri de acetat de vinil, sub forme primare (cu excepția celor în dispersie apoasă)
390591	Copolimeri de vinil, sub forme primare (cu excepția copolimerilor de clorură de vinil și de acetat de vinil și a altor copolimeri de clorură de vinil și a copolimerilor de acetat de vinil)
390610	Poli(metacrilat de metil), sub forme primare
390690	Polimeri acrilici sub forme primare [cu excepția poli(metacrilatului de metil)]
390721	Polieteri, sub forme primare (cu excepția poliacetalilor și a produselor de la poziția 3002 10)
390740	Policarbonați, sub forme primare
390770	Poliacid lactic, sub forme primare
390791	Poliesteri alilici și alți poliesteri, nesaturați, sub forme primare (cu excepția policarbonaților, a rășinilor alchidice, a polietilenei tereftalat și a poliacidului lactic)
390810	Poliamida-6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 sau -6,12, sub forme primare
390890	Poliamide, sub forme primare (cu excepția poliamidei-6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 sau -6,12)
390920	Rășini melaminice, sub forme primare
390939	Rășini aminice, sub forme primare (cu excepția rășinilor ureice și de tiouree, a rășinilor melaminice și mdi)
390940	Rășini fenolice, sub forme primare
390950	Poliuretani, sub forme primare
391211	Acetați de celuloză neplastificați, sub forme primare
391290	Celuloză și derivații ei chimici, nedenumiți în altă parte, sub forme primare (cu excepția acetaților de celuloză, a nitraților de celuloză și a eterilor de celuloză)
391520	Deșeuri, șpan, talaș, spărturi de polimeri de stiren

391710	Mațe artificiale din proteine întărite sau din materiale plastice celulozice
391723	Tuburi, țevi și furtunuri rigide din polimeri de clorură de vinil
391731	Tuburi, țevi și furtunuri flexibile, din materiale plastice, care pot suporta o presiune minimă de 27,6 MPa
391732	Tuburi, țevi și furtunuri flexibile, din materiale plastice, neranforsate cu alte materiale, nici asociate în alt mod cu alte materiale, fără accesorii
391733	Tuburi, țevi și furtunuri flexibile din materiale plastice, neranforsate cu alte materiale, nici asociate în alt mod cu alte materiale, cu accesorii, garnituri sau racorduri
392010	Plăci, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din polimeri de etilenă nealveolari, neranforsate, nestratificate, neasociate cu alte materiale, neprevăzute cu un suport, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață, sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare (cu excepția produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918)
392061	Plăci, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din policarbonați nealveolari, neranforsate, nestratificate, neasociate cu alte materiale, neprevăzute cu un suport, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare [cu excepția celor din poli(metacrilat de metil), a produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918]
392069	Plăci, foi, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din poliesteri nealveolari, neranforsate, nestratificate, neasociate cu alte materiale, neprevăzute cu un suport, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață sau doar decupate în forme dreptunghiulare, inclusiv pătrate (cu excepția policarbonaților, a poli(etilen tereftalatului) și a altor poliesteri nesaturați, a produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane prevăzute la poziția 3918)
392073	Plăci, foi, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din acetati de celuloză nealveolari, neranforsate, nestratificate, neasociate cu alte materiale, neprevăzute cu un suport, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață, sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare (cu excepția produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918)
392091	Plăci, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din poli(butiral de vinil) nealveolar, neranforsate, nestratificate, neasociate cu alte materiale, neprevăzute cu un suport, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață, sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare (cu excepția produselor autoadezive și a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918)
392119	Plăci, foi, folii, pelicule, benzi, panglici și lame, din materiale plastice alveolare, neprelucrate sau doar prelucrate la suprafață sau doar decupate în forme pătrate sau dreptunghiulare (cu excepția celor din polimeri de stiren, din polimeri de clorură de vinil, din poliuretani și celuloză regenerată, a produselor autoadezive, a învelitorilor pentru podele, pereți și tavane de la poziția 3918 și a barierelor antiaderențe, sterile, pentru chirurgie sau stomatologie de la subpoziția 3006.10.30)
392290	Bideuri, vase de closet, rezervoare de apă și articole similare pentru utilizări sanitare și igienice, din materiale plastice (cu excepția căzilor, a cabinelor de duș, a chiuvetelor, a lavoarelor, a scaunelor și capacelor pentru closete)
392520	Uși, ferestre și ramele acestora, pervazuri și praguri pentru uși, din materiale plastice
400211	Latex de cauciuc stiren-butadienic (SBR); latex de cauciuc stiren-butadienic carboxilat (XSBR)
400220	Cauciuc butadienic (BR), sub forme primare sau în plăci, foi sau benzi
400231	Cauciuc izobuten-izoprenic (butilcauciuc) (IIR), sub forme primare sau în plăci, foi sau benzi
400239	Cauciuc izobuten-izoprenic halogenat (CIIR sau BIIR), sub forme primare sau în plăci, foi sau benzi
400241	Latex cloroprenic (cauciuc clorobutadienic) (CR)
400251	Latex de cauciuc acrilonitrilbutadienic (NBR)
400280	Amestecuri de cauciuc natural, balată, gutapercă, guayul, chicle și tipuri similare de cauciuc natural cu cauciuc sintetic sau factice, sub forme primare sau în plăci, foi sau benzi
400291	Cauciuc sintetic și factice derivat din uleiuri, sub forme primare sau în plăci, foi și benzi [cu excepția cauciucului stiren-butadienic (SBR), a cauciucului stiren-butadienic carboxilat (XSBR), a cauciucului butadienic (BR), a cauciucului izobuten-izoprenic (butilcauciuc) (IIR), a cauciucului izobuten-izoprenic halogenat (CIIR sau BIIR), a cauciucului cloroprenic (CR), a cauciucului acrilonitrilbutadienic (NBR), a cauciucului izoprenic (IR) și a cauciucului etilenopropilendienic neconjugat (EPDM)]
400299	Cauciuc sintetic și factice derivat din uleiuri, sub forme primare sau în plăci, foi și benzi [cu excepția latexului, a cauciucului stiren-butadienic (SBR), a cauciucului stiren-butadienic carboxilat (XSBR), a cauciucului butadienic (BR), a cauciucului izobuten-izoprenic (butilcauciuc) (IIR), a cauciucului izobuten-izoprenic halogenat (CIIR sau BIIR), a cauciucului cloroprenic (CR), a cauciucului acrilonitrilbutadienic (NBR), a cauciucului izoprenic (IR) și a cauciucului etilenopropilendienic neconjugat (EPDM)]
400510	Cauciuc nevulcanizat, amestecat cu negru de fum sau silice, sub forme primare sau în plăci, foi sau benzi
400520	Cauciuc amestecat, nevulcanizat, sub formă de soluții sau dispersii (cu excepția cauciucului amestecat cu negru de fum sau silice și a amestecurilor de cauciuc natural, balată, gutapercă, guayul, chicle și gume naturale similare care conțin cauciuc sintetic sau factice derivat din uleiuri)
400591	Cauciuc amestecat, nevulcanizat, sub formă de plăci, foi sau benzi (cu excepția cauciucului amestecat cu negru de fum sau silice și a amestecurilor de cauciuc natural, balată, gutapercă, guayul, chicle și gume naturale similare care conțin cauciuc sintetic sau factice derivat din uleiuri)

400599	Cauciuc amestecat, nevulcanizat, sub forme primare (cu excepția soluțiilor și a dispersiilor, a celor care conțin negru de fum sau silice, a amestecurilor de cauciuc natural, balată, gutapercă, guayul, chicle sau tipuri similare de cauciuc natural cu cauciuc sintetic sau factice și a celor sub formă de plăci, foi sau benzi)
400610	Profile pentru reșapare, din cauciuc nevulcanizat
400821	Plăci, foi și benzi din cauciuc nealveolar
400912	Tuburi, țevi și furtunuri din cauciuc vulcanizat (cu excepția celui durificat), neranforsate cu alte materiale, nici asociate cu alte materiale, cu accesorii
400941	Tuburi, țevi și furtunuri din cauciuc vulcanizat (cu excepția celui durificat), ranforsate cu alte materiale sau altfel asociate cu alte materiale decât metalul sau materialele textile, fără accesorii
401031	Curele de transmisie continue (fără sfârșit), de secțiune trapezoidală, din cauciuc vulcanizat, striate, cu o circumferință exterioară de peste 60 cm, dar de maximum 180 cm
401033	Curele de transmisie continue (fără sfârșit), de secțiune trapezoidală, din cauciuc vulcanizat, striate, cu o circumferință exterioară de peste 180 cm, dar de maximum 240 cm
401035	Curele de transmisie continue (fără sfârșit), crestate (sincrone), din cauciuc vulcanizat, cu o circumferință exterioară de peste 60 cm, dar de maximum 150 cm
401036	Curele de transmisie continue (fără sfârșit), crestate (sincrone), din cauciuc vulcanizat, cu o circumferință exterioară de peste 150 cm, dar de maximum 198 cm
401039	Curele de transmisie din cauciuc vulcanizat [cu excepția curelelor de transmisie continue (fără sfârșit), de secțiune trapezoidală, striate, cu o circumferință exterioară de peste 60 cm, dar de maximum 240 cm și a curelelor de transmisie continue (fără sfârșit), crestate (sincrone), cu o circumferință exterioară de peste 60 cm, dar de maximum 198 cm]
401211	Anvelope pneumatice reșapate, din cauciuc, de tipul celor utilizate pentru autoturisme (inclusiv cele de tip break și cele de curse)
401213	Anvelope pneumatice reșapate, din cauciuc, de tipul celor utilizate pentru aeronave
401219	Anvelope pneumatice reșapate, din cauciuc (cu excepția celor utilizate pentru autoturisme, mașini de tip break, mașini de curse, autobuze, camioane și aeronave)
401220	Anvelope pneumatice uzate, din cauciuc
401693	Garnituri, șaibe și alte etanșări, din cauciuc vulcanizat (cu excepția celor din cauciuc durificat și a celor din cauciuc alveolar)
440719	Lemn de conifere, tăiat sau despicat longitudinal, tranșat sau derulat, chiar geluit, șlefuit sau lipit prin îmbinare cap la cap, cu o grosime de peste 6 mm [cu excepția celui de pin ( <i>Pinus</i> spp.), brad ( <i>Abies</i> spp.) și molid ( <i>Picea</i> spp.)]
440792	Fag ( <i>Fagus</i> spp.) tăiat sau despicat longitudinal, tranșat sau derulat, chiar geluit, șlefuit sau lipit prin îmbinare cap la cap, cu o grosime de peste 6 mm
440794	Cireș ( <i>Prunus</i> spp.) tăiat sau despicat longitudinal, tranșat sau derulat, chiar geluit, șlefuit sau lipit prin îmbinare cap la cap, cu o grosime de peste 6 mm
440797	Plop și plop tremurător ( <i>Populus</i> spp.), tăiat sau despicat longitudinal, tranșat sau derulat, chiar geluit, șlefuit sau lipit prin îmbinare cap la cap, cu o grosime de peste 6 mm
440799	Lemn, tăiat sau despicat longitudinal, tranșat sau derulat, chiar geluit, șlefuit sau lipit prin îmbinare cap la cap, cu o grosime de peste 6 mm [cu excepția lemnului tropical, a lemnului de conifere, a stejarului ( <i>Quercus</i> spp.), a fagului ( <i>Fagus</i> spp.), a arțarului ( <i>Acer</i> spp.), a cireșului ( <i>Prunus</i> spp.), a frasinului ( <i>Fraxinus</i> spp.), a mesteacănului ( <i>Betula</i> spp.), a plopului și a plopului tremurător ( <i>Populus</i> spp.)]
440810	Foi pentru furnir (inclusiv cele obținute prin tranșarea lemnului stratificat), foi pentru placaj din lemn de conifere sau pentru alt lemn stratificat similar și alt lemn tăiat longitudinal, tranșat sau derulat, chiar geluit, șlefuit, îmbinat lateral sau cap la cap, cu o grosime de maximum 6 mm
441113	Panouri fibrolemnoase de densitate medie (MDF), cu grosimea de peste 5 mm, dar de maximum 9 mm
441194	Panouri fibrolemnoase sau din alte materiale lemnoase, chiar aglomerate cu rășini sau alți lianți organici, cu o densitate de $\leq 0,5 \text{ g/cm}^3$ (cu excepția panourilor fibrolemnoase de densitate medie «MDF»; a plăcilor aglomerate, chiar lipite cu una sau mai multe benzi de panouri fibrolemnoase; a lemnului stratificat cu un strat de placaj; a panourilor celulare din lemn cu ambele fețe din panouri fibrolemnoase; a cartonului; a componentelor care se recunosc ca fiind piese de mobilier)
441231	Placaj constituit exclusiv din foi de lemn cu grosimea de maximum 6 mm, cu cel puțin un strat exterior din lemn tropical (cu excepția foilor de lemn densificat, a panourilor celulare din lemn, a lemnului încrustat și a foilor care se recunosc ca fiind piese de mobilier)
441233	Placaj constituit exclusiv din foi de lemn cu o grosime de minimum 6 mm, cu cel puțin un strat exterior din lemn, altul decât de conifere (cu excepția celui din bambus, cu un strat exterior din lemn tropical sau din lemn de anin, frasin, fag, mesteacăn, cireș, castan, ulm, eucalipt, nuc American, castan porcesc, lămâi verde, arțar, stejar, platan, plop și plop tremurător, salcâm, arbore de lea sau nuc, și a foilor de lemn densificat, a panourilor celulare din lemn, a lemnului încrustat și a foilor care se recunosc ca fiind piese de mobilier)
441294	Lemn stratificat, având la mijloc plăcuțe, șipci sau lamele (cu excepția celui din bambus, a placajului constituit exclusiv din foi de lemn cu grosimea de maximum 6 mm, a foilor de lemn densificat, a lemnului încrustat și a foilor care se recunosc ca fiind piese de mobilier)

441600	Butoaie, cuve, putini și alte produse de dogărie și părțile lor, din lemn, inclusiv doagele
441840	Cofraje pentru betonare (cu excepția panourilor din placaj)
441860	Stâlpi și grinzi, din lemn
441879	Panouri asamblate pentru acoperit podeaua, din lemn, altul decât lemnul de bambus (cu excepția panourilor cu mai multe straturi și a panourilor pentru acoperit podele mozaicate)
450310	Dopuri de orice tip, din plută naturală (inclusiv eboșele cu muchii finisate)
450410	Plăci de orice formă, cuburi, blocuri, plăci, foi și benzi, cilindri plini, inclusiv discuri, de plută aglomerată
470100	Paste mecanice din lemn, netratate chimic
470319	Paste chimice din lemn, nealbite, altul decât de conifere, cu sodă sau cu sulfat (cu excepția pastelor de dizolvare)
470321	Paste chimice semialbite sau albite din lemn de conifere, cu sodă sau cu sulfat (cu excepția pastelor de dizolvare)
470329	Paste chimice semialbite sau albite din lemn, altul decât de conifere, cu sodă sau cu sulfat (cu excepția pastelor de dizolvare)
470411	Paste chimice nealbite din lemn de conifere, cu bisulfit (cu excepția pastelor de dizolvare)
470421	Paste chimice semialbite sau albite din lemn de conifere, cu bisulfit (cu excepția pastelor de dizolvare)
470429	Paste chimice semialbite sau albite din lemn, altul decât de conifere, cu bisulfit (cu excepția pastelor de dizolvare)
470500	Paste din lemn obținute prin combinarea unei prelucrări mecanice și a unei prelucrări chimice
470630	Paste din materiale fibrocelulozice din bambus
470692	Paste chimice din materiale fibrocelulozice [cu excepția celor din bambus, lemn, linters de bumbac și fibre obținute din hârtie sau carton reciclate (deșeuri și maculatură)]
470710	Hârtie sau carton reciclabile (deșeuri și maculatură) din hârtie kraft nealbită, hârtie ondulată sau carton ondulat
470730	Hârtie sau carton reciclabile (deșeuri și maculatură), obținute în principal din pastă mecanică (de exemplu, ziare, periodice și imprimate similare)
480220	Hârtie și carton necretate, de tipul celor utilizate ca suport pentru hârtie și carton fotosensibile, termosensibile sau electrosensibile, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni
480240	Hârtii suport pentru tapet, necretate
480258	Hârtii și cartoane necretate, de tipul celor utilizate pentru scris, tipărit sau în alte scopuri grafice și hârtii și cartoane pentru cartele sau benzi de perforat, neperforate, în rulouri sau foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni, fără fibre obținute printr-un procedeu mecanic sau chimico-mecanic sau la care < = 10 % din greutatea totală a compoziției fibroase o constituie astfel de fibre, cu o greutate > 150 g/m <sup>2</sup> , nedenumite în altă parte
480261	Hârtii și cartoane necretate, de tipul celor utilizate pentru scris, tipărit sau în alte scopuri grafice și hârtii și cartoane pentru cartele sau benzi de perforat, neperforate, în rulouri de orice dimensiuni, în cazul cărora > 10 % din greutatea totală a compoziției fibroase o constituie fibre obținute printr-un procedeu mecanic sau chimico-mecanic, nedenumite în altă parte
480411	Hârtii și cartoane pentru coperți, numite kraftliner, nealbite, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm
480419	Hârtii și cartoane pentru coperți, numite kraftliner, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm (cu excepția celor nealbite și a articolelor de pozițiile 4802 și 4803)
480421	Hârtii kraft pentru saci de mari dimensiuni, nealbite, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm (cu excepția articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480429	Hârtii kraft pentru saci de mari dimensiuni, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm (cu excepția articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480431	Hârtii și cartoane kraft, nealbite, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate de maximum 150 g/m <sup>2</sup> (cu excepția hârtiilor și cartoanelor pentru coperți, numite kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480439	Hârtii și cartoane kraft, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate de maximum 150 g/m <sup>2</sup> (cu excepția celor nealbite, a hârtiilor și cartoanelor pentru coperți, numite kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480441	Hârtii și cartoane kraft, nealbite, necretate, în rulouri a căror lățime depășește 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură depășește 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate peste 150 g/m <sup>2</sup> , dar sub 225 g/m <sup>2</sup> (cu excepția hârtiilor și cartoanelor pentru coperți, numite kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)



480442	Hârtii și cartoane kraft, necretate, în rulouri a căror lățime depășește 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură depășește 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate de peste 150 g/m <sup>2</sup> , dar sub 225 g/m <sup>2</sup> , albite uniform în masă, la care peste 95 % din greutatea compoziției fibroase totale o constituie fibrele de lemn obținute printr-un procedeu chimic (cu excepția hârtiilor și cartoanelor pentru coperți, numite kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480449	Hârtii și cartoane kraft, necretate, în rulouri a căror lățime depășește 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care cel puțin o latură depășește 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate de peste 150 g/m <sup>2</sup> , dar sub 225 g/m <sup>2</sup> (cu excepția celor nealbite, a celor albite uniform în masă, la care peste 95 % din greutatea compoziției fibroase totale o constituie fibrele de lemn obținute printr-un procedeu chimic, a hârtiilor și cartoanelor kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480452	Hârtii și cartoane kraft, necretate, în rulouri a căror lățime depășește 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură depășește 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate de peste 225 g/m <sup>2</sup> , albite uniform în masă, la care peste 95 % din greutatea compoziției fibroase totale o constituie fibrele de lemn obținute printr-un procedeu chimic (cu excepția hârtiilor și cartoanelor pentru coperți, numite kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480459	Hârtii și cartoane kraft, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu o greutate de minimum 225 g/m <sup>2</sup> (cu excepția celor nealbite, a celor albite uniform în masă, la care peste 95 % din greutatea compoziției fibroase totale o constituie fibrele de lemn obținute printr-un procedeu chimic, a hârtiilor și cartoanelor pentru coperți, numite kraftliner, a hârtiilor kraft pentru saci de mari dimensiuni și a articolelor de la pozițiile 4802, 4803 sau 4808)
480524	Testliner (carton din fibre recuperate), necretat, în rulouri cu lățimea > 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură are > 36 cm și cealaltă are > 15 cm, în stare nepliată, cu greutatea > 150 g/m <sup>2</sup>
480525	Testliner (carton din fibre recuperate), necretat, în rulouri cu lățimea > 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură are > 36 cm și cealaltă are > 15 cm, în stare nepliată, cu greutatea > 150 g/m <sup>2</sup>
480540	Hârtie și carton filtru, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care cel puțin o latură este mai mare 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată
480591	Hârtie și carton, necretate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm și cealaltă este mai mare de 15 cm, în stare nepliată, cu greutatea ≤ 150 g/m <sup>2</sup> , nedenumite în altă parte
480592	Hârtie și carton, necretate, în rulouri cu lățimea > 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură are > 36 cm și cealaltă are > 15 cm, în stare nepliată, cu greutatea de peste 150 g dar sub 225 g/m <sup>2</sup> , nedenumite în altă parte
480610	Hârtii și cartoane sulfurizate (pergament vegetal), în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată
480620	Hârtii rezistente la grăsimi (greaseproof), în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată
480630	Hârtie calc, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată
480640	Hârtii pergament și alte hârtii glazurate, transparente sau translucide, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată (cu excepția hârtiilor și cartoanelor sulfurizate, a hârtiilor rezistente la grăsimi și a hârtiei calc)
480700	Hârtii și cartoane asamblate plan prin lipire, necretate la suprafață și neimpregnate, chiar întărite în interior, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată

Cod NC	Descrierea
480890	Hârtii și cartoane, creponate, încrețite, gofrate, ștanțate sau perforate, în rulouri cu o lățime de peste 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care o latură este mai mare de 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată (cu excepția hârtiei kraft pentru saci de mari dimensiuni și a altor hârtii kraft și a articolelor de la poziția 4803)
480920	Hârtii autocopiante, chiar imprimate, în rulouri a căror lățime depășește 36 cm sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care cel puțin o latură depășește 36 cm, iar cealaltă latură este mai mare de 15 cm, în stare nepliată (cu excepția hârtiilor carbon și a hârtiilor copiante similare)
481013	Hârtii și cartoane de tipul celor utilizate pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice, fără fibre obținute printr-un procedeu mecanic sau chimico-mecanic, sau în care maximum 10 % din greutatea totală a compoziției fibroase o constituie astfel de fibre, cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, în rulouri de orice dimensiuni

481019	Hârtii și cartoane de tipul celor utilizate pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice, fără fibre obținute printr-un procedeu mecanic sau chimico- mecanic, sau în care maximum 10 % din greutatea totală a compoziției fibroase o constituie astfel de fibre, cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară la care una dintre laturi este de peste 435 mm sau una din laturi este de maximum 435 mm și cealaltă de peste 297 mm, în stare nepliată
481022	Hârtie ușor cretată, utilizată pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice, cu greutatea totală $\leq 72$ g/m <sup>2</sup> , având greutatea stratului de acoperire $\leq 15$ g/m <sup>2</sup> pe o față, pe un suport la care $\geq 50$ % din greutatea totală a compoziției fibroase reprezintă fibre obținute printr-un procedeu mecanic, cretată cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe ambele fețe, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni
481031	Hârtii și cartoane kraft, albite uniform în masă și la care $\geq 95$ % din greutatea totală a compoziției fibroase o constituie fibrele de lemn obținute printr-un procedeu chimic, cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, în rulouri sau foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni, cu greutatea $\leq 150$ g/m <sup>2</sup> (cu excepția celor utilizate pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice)
481039	Hârtie și carton multistrat, cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni (cu excepția celor utilizate pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice; a hârtiei sau cartonului albite pe o suprafață uniformă conținând peste 95 % din greutate fibre lemnoase procesate chimic în comparație cu conținutul total de fibre)
481092	Hârtie și carton multistrat, cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni (cu excepția celor utilizate pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice, a hârtiei și a cartonului kraft)
481099	Hârtii și cartoane cretate cu caolin sau cu alte substanțe anorganice pe una sau pe ambele fețe, cu sau fără lianți, fără alte stratificări sau aplicări la suprafață, chiar colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni (cu excepția celor utilizate pentru scris, imprimat sau pentru alte scopuri grafice, a hârtiei și a cartonului kraft, a hârtiei și cartonului multistrat, fără alte stratificări sau aplicări la suprafață)
481110	Hârtii și cartoane gudronate, bituminate sau asfaltate, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, având orice dimensiuni
481151	Hârtii și cartoane, colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, cretate, impregnate sau acoperite cu rășini artificiale sau cu materiale plastice, în rulouri sau foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni, albite și cântărind $> 150$ g/m <sup>2</sup> (cu excepția celor adezive)
481159	Hârtii și cartoane, colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, cretate, impregnate sau acoperite cu rășini artificiale sau cu materiale plastice, în rulouri sau foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni (cu excepția celor albite și cântărind $> 150$ g/m <sup>2</sup> , precum și a celor adezive)
481160	Hârtii și cartoane, cretate, impregnate sau acoperite cu ceară, parafină, stearină, ulei sau glicerol, în rulouri sau foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, de orice dimensiuni (cu excepția articolelor de la pozițiile 4803, 4809 și 4818)
481190	Hârtii, cartoane, vată de celuloză și straturi subțiri din celuloză moale, cretate, impregnate, acoperite, colorate la suprafață, decorate la suprafață sau imprimate, în rulouri sau în foi de formă pătrată sau dreptunghiulară, având orice dimensiuni (cu excepția produselor de tipul celor descrise la pozițiile 4803, 4809 și 4810 și 4818 și la subpozițiile 4811.10 - 4811.60)
481490	Hârtii tapet și hârtii similare pentru acoperit pereții; hârtii transparente autocolante (cu excepția hârtiilor pentru acoperit pereții constituite din hârtie impregnată sau acoperită pe față cu un strat de material plastic, gofrat, colorat, imprimat cu motive sau altfel decorat)
481920	Cutii și obiecte din carton, pliante, din hârtie sau carton neondulat
482210	Tamburi, bobine, fuzete, canete, mosoare și suporturi similare din pastă de hârtie, hârtie sau carton, chiar perforate sau întărite, pentru înfășurarea firelor textile
482320	Hârtie și carton de filtru, în benzi sau rulouri cu lățimea $\leq 36$ cm, în foi de formă dreptunghiulară sau pătrată, la care nicio latură nu este $> 36$ cm în stare nepliată, sau decupate în forme, altele decât dreptunghiulară sau pătrată
482340	Hârtii cu diagrame pentru aparatele de înregistrat, sub formă de bobine, foi sau discuri, în rulouri cu lățimea $\leq 36$ cm, în foi dreptunghiulare sau pătrate la care nicio latură nu este $> 36$ cm în stare nepliată, sau decupate în discuri
482370	Articole turnate sau presate din pastă de hârtie, nedenumite și necuprinse în altă parte
490600	Planuri și desene de arhitectură, de inginerie și alte planuri și desene industriale, comerciale, topografice sau similare, originale, executate manual; texte manuscrise; reproduceri fotografice pe hârtie sensibilizată și copii carbon obținute după planurile, desenele sau textele enumerate mai sus
510539	Păr fin de animale, cardat sau pieptănat (cu excepția lână și a părului de capră de Cașmir)
510540	Păr grosier, pieptănat sau cardat
510610	Fire din lână cardată care conțin lână în proporție de minimum 85 % din greutate (cu excepția celor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)

510620	Fire din lână cardată care conțin preponderent lână, dar sub 85 % din greutate (cu excepția celor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
510720	Fire din lână pieptănată care conțin preponderent lână, dar sub 85 % din greutate (cu excepția celor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
511211	Țesături care conțin lână pieptănată sau păr fin de animale pieptănat > = 85 % din greutate, cu o greutate < = 200 g/m <sup>2</sup> (cu excepția țesăturilor pentru utilizări tehnice, specificate la poziția 5911)
511219	Țesături care conțin lână pieptănată sau păr fin de animale, pieptănat > = 85 % din greutate, cu o greutate > 200 g/m <sup>2</sup>
520521	Fire simple de bumbac, din fibre pieptănate, care conțin bumbac în proporție > = 85 % din greutate, cu o densitate lineară > = 714,29 decitex (< = 14 nm) (cu excepția aței de cusut și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
520528	Fire simple de bumbac, din fibre pieptănate, care conțin bumbac în proporție > = 85 % din greutate, cu o densitate lineară < 83,33 decitex (> 120 nm) (cu excepția aței de cusut și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
520541	Fire de bumbac răsucite sau cablate, din fibre pieptănate, care conțin bumbac în proporție > = 85 % din greutate, cu o densitate lineară > = 714,29 decitex (< = 14 nm) pe fir simplu (cu excepția aței de cusut și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
520642	Fire de bumbac răsucite sau cablate, care conțin preponderent, dar < 85 % din greutate, bumbac, din fibre pieptănate și cu o densitate lineară > = 232,56 decitex și < 714,29 decitex (> 14 nm și < = 43 nm) pe fir simplu (cu excepția aței de cusut și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
520911	Țesături din bumbac cu legătură pânză, care conțin bumbac în proporție > = 85 % din greutate și cu o greutate > 200 g/m <sup>2</sup> , nealbite
521119	Țesături din bumbac care conțin preponderent, dar în proporție < 85 % din greutate, bumbac, amestecate în principal sau numai cu fibre sintetice sau artificiale, având o greutate > 200 g/m <sup>2</sup> , nealbite (cu excepția celor cu legătură diagonală sau încrucișată, al căror raport de legătură este maximum 4 și a țesăturilor cu legătură pânză)
521151	Țesături din bumbac cu legătură pânză, care conțin preponderent, dar în proporție < 85 % din greutate, bumbac, amestecate în principal sau numai cu fibre sintetice sau artificiale, având o greutate > 200 g/m <sup>2</sup> , imprimate
521159	Țesături din bumbac care conțin preponderent, dar în proporție < 85 % din greutate, bumbac, amestecate în principal sau numai cu fibre sintetice sau artificiale, având o greutate > 200 g/m <sup>2</sup> , imprimate (cu excepția celor cu legătură diagonală sau încrucișată, al căror raport de legătură este maximum 4 și a țesăturilor cu legătură pânză)
530820	Fire din cânepă
540263	Fire din filamente răsucite sau cablate din polipropilenă, inclusiv monofilamente < 67 decitex (cu excepția aței de cusut, a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul și a firelor texturate)
540333	Fire din filamente de acetat de celuloză, inclusiv monofilamente < 67 decitex, simple (cu excepția aței de cusut, a firelor de mare rezistență și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
540342	Fire din filamente din acetat de celuloză răsucite sau cablate, inclusiv monofilamente < 67 decitex, simple (cu excepția aței de cusut, a firelor de mare tenacitate și a firelor condiționate pentru vânzarea cu amănuntul)
540412	Monofilamente din polipropilenă > = 67 decitex și cu o dimensiune a secțiunii transversale < = 1 mm (cu excepția elastomerilor)
540419	Monofilamente sintetice > = 67 decitex și cu o dimensiune a secțiunii transversale < = 1 mm (cu excepția celor din elastomeri și polipropilenă)
540490	Benzi și forme similare, de exemplu, paie artificiale, din materiale textile sintetice, cu o lățime aparentă de < = 5 mm
540730	Țesături din fire de filamente sintetice, inclusiv monofilamente de > = 67 decitex și cu o dimensiune a secțiunii transversale de < = 1 mm, constituite din straturi din fire textile paralelizate care se suprapun în unghi ascuțit sau drept, fixate între ele la punctele de încrucișare ale firelor printr-un liant sau prin termosudare
550190	Cabluri din filamente sintetice, astfel cum se specifică la nota 1 de la capitolul 55 (cu excepția filamentelor acrilice, modacrilice, din poliesteri, din polipropilenă, din nylon sau din alte poliamide)
550210	Cabluri din filamente artificiale, astfel cum se specifică la nota 1 de la capitolul 55, din acetat
550319	Fibre discontinue din nylon sau din alte poliamide, necardate și nepieptănate și nici altfel prelucrate pentru filare (cu excepția celor din aramide)
550340	Fibre discontinue din poliepropilenă, necardate și nepieptănate și nici altfel prelucrate pentru filare
550490	Fibre artificiale discontinue, necardate și nepieptănate, nici altfel prelucrate pentru filare (cu excepția celor din viscoză)
550640	Fibre discontinue din polipropilenă, cardate, pieptănate sau altfel prelucrate pentru filare
550700	Fibre artificiale discontinue, cardate, pieptănate sau altfel prelucrate pentru filare
551221	Țesături care conțin > = 85 % din greutate fibre discontinue acrilice sau modacrilice, nealbite sau albite

551299	Țesături care conțin > = 85 % din greutate fibre sintetice discontinue, vopsite, fabricate din fire de diferite culori sau imprimate (altele decât cele din fibre discontinue acrilice sau modacrilice sau fibre discontinue din poliester)
551644	Țesături care conțin preponderent fibre artificiale discontinue, dar < 85 % din greutate, amestecate în principal sau numai cu bumbac, imprimate
551694	Țesături care conțin preponderent, dar sub 85 % din greutate, fibre artificiale discontinue, altele decât cele amestecate în principal sau numai cu bumbac, cu lână, cu păr fin de animale sau cu filamente sintetice sau artificiale, imprimate
560129	Vată din materiale textile și articole din aceasta (cu excepția celor din bumbac și fibre sintetice sau artificiale; a tampoanelor igienice și a tampoanelor interne, a șervețelelor igienice și a scutecelor pentru copii și a articolelor sanitare similare, a vetei și a articolelor din aceasta impregnate sau acoperite cu substanțe farmaceutice sau condiționate pentru vânzarea cu amănuntul în scopuri medicale, chirurgicale, stomatologice sau veterinare, precum și a produselor impregnate, îmbibate sau acoperite cu parfum, cosmetice, săpunuri, detergenți etc.)
560130	Fire tunse de pe postav, noduri și nopeuri (butoni) din materiale textile
560490	Fire textile, benzi și forme similare de la poziția 5404 sau 5405, impregnate, îmbrăcate, acoperite sau învelite cu cauciuc sau material plastic (cu excepția imitațiilor de catgut, a firelor și a corzilor prevăzute cu cârlige pentru pescuit sau altfel montate în linie, pentru pescuit)
560500	Fire metalizate, chiar «îmbrăcate», constituite din fire textile, benzi sau forme similare de la poziția 5404 și 5405 din fibre textile, combinate cu metal sub formă de fire, benzi sau pulbere, sau acoperite cu metal (cu excepția firelor fabricate dintr-un amestec de fibre textile și fibre metalice, cu proprietăți antistatice; a firelor armate cu fire metalice; a articolelor având caracter de articole de pasmanterie)
560741	Sfori pentru legat din polietilenă sau polipropilenă
580127	Catifele și plușuri de urzeală, din bumbac [cu excepția țesăturilor buclate de tip buret (éponge), a suprafețelor textile cu smocuri și a panglicilor de la poziția 5806]
580300	Țesături tip gazeu (cu excepția panglicilor de la poziția 5806)
580640	Panglici fără bătătură, din fire sau fibre paralelizate și lipite (bolduc), cu o lățime < = 30 cm
590110	Țesături acoperite cu clei sau cu substanțe amilacee, de tipul celor utilizate în legătorie, cartonaj, ca materiale de acoperire sau pentru utilizări similare
590500	Tapet din materiale textile
590800	Fitile textile țesute, împletite sau tricotate, pentru lămpi, lămpi de gătit, brichete, lumânări sau articole similare; Manșoane pentru lămpi cu incandescență și tricoturi tubulare, care servesc la fabricarea acestora, chiar impregnate (cu excepția fitilurilor acoperite cu ceară de formă conică, a fitilurilor și a fitilurilor detonante, a fitilurilor sub formă de fire textile și a fitilurilor din fibră de sticlă)
591000	Benzi transportoare sau curele de transmisie, din materiale textile, chiar impregnate, îmbrăcate, acoperite sau stratificate cu materiale plastice sau ranforsate cu metal sau cu alte materiale (cu excepția celor cu o grosime mai mică de 3 mm și cu o lungime nedeterminată sau numai tăiate la o anumită lungime, impregnate, îmbrăcate sau acoperite cu cauciuc sau fabricate din fire sau corzi impregnate sau acoperite cu cauciuc)
591110	Țesături, pâsle și țesături dublate cu păslă, acoperite, îmbrăcate sau stratificate cu cauciuc, piele sau alte materiale, de tipul celor utilizate pentru fabricarea garniturilor de cardă, și produse similare pentru alte utilizări tehnice, inclusiv panglicile fabricate din catifea, impregnate cu cauciuc, pentru acoperirea sulurilor de la mașinile de țesut
591131	Țesături și pâsle fără sfârșit sau prevăzute cu dispozitive de joncțiune, de tipul celor utilizate la mașinile de prelucrare a hârtiei sau la mașinile similare, de exemplu, pentru fabricat pastă de lemn sau azbociment, cu o greutate < 650 g/m <sup>2</sup>
591132	Țesături și pâsle fără sfârșit sau prevăzute cu dispozitive de joncțiune, de tipul celor utilizate la mașinile de prelucrare a hârtiei sau la mașinile similare, de exemplu, pentru fabricat pastă de lemn sau azbociment, cu o greutate > = 650 g/m <sup>2</sup>
591140	Țesături pentru filtrare de tipul celor utilizate la presele de ulei sau pentru utilizări tehnice similare, inclusiv cele din păr uman
600199	Catifea, pluș, tricotate sau croșetate (cu excepția celor din bumbac sau din fibre sintetice sau artificiale și a materialelor așa-zise cu «păr lung»)
600340	Materiale tricotate sau croșetate, din fibre artificiale, cu o lățime < = 30 cm (cu excepția celor care conțin > = 5 % din greutate fire din elastomeri sau fire din cauciuc și a catifelei și plușului, inclusiv a materialelor așa-zise «cu păr lung», a materialelor buclate, a etichetelor, ecusoanelor și articolelor similare, precum și a țesăturilor tricotate sau croșetate, impregnate, acoperite, îmbrăcate sau stratificate și a barierelor anti-aderențe, sterile, pentru chirurgie sau stomatologie de la subpoziția 3006.10.30)
600536	Materiale tricotate cu urzeală, nealbite sau albite, din fibre sintetice (inclusiv cele obținute pe mașini de produs panglici), cu o lățime > 30 cm (cu excepția celor care conțin > = 5 % din greutate fire din elastomeri sau fire din cauciuc și a catifelei și plușului, inclusiv a materialelor așa-zise «cu păr lung», a materialelor buclate, a etichetelor, ecusoanelor și articolelor similare, precum și a țesăturilor tricotate sau croșetate, impregnate, acoperite, îmbrăcate sau stratificate)

600544	Materiale tricotate cu urzeală, imprimare, din fibre artificiale (inclusiv cele obținute pe mașini de produs panglici), cu o lățime > 30 cm (cu excepția celor care conțin > = 5 % din greutate fire din elastomeri sau fire din cauciuc și a catifelei și plușului, inclusiv a materialelor așa-zise «cu păr lung», a materialelor buclate, a etichetelor, ecusoanelor și articolelor similare, precum și a țesăturilor tricotate sau croșetate, impregnate, acoperite, îmbrăcate sau stratificate)
600610	Materiale, tricotate sau croșetate, cu o lățime > 30 cm, din lână sau din păr fin de animale (cu excepția materialelor tricotate cu urzeală, inclusiv a celor obținute pe mașini de produs panglici, a celor care conțin > = 5 % din greutate fire din elastomeri sau fire din cauciuc și a catifelei și plușului, inclusiv a materialelor așa-zise «cu păr lung», a materialelor buclate, a etichetelor, ecusoanelor și articolelor similare, precum și a țesăturilor tricotate sau croșetate, impregnate, acoperite, îmbrăcate sau stratificate)
630900	Îmbrăcăminte purtată sau uzată și accesorii pentru aceasta, pături și pleduri, lenjerie de uz casnic și articole de mobilier interior, din toate tipurile de materiale textile, inclusiv toate tipurile de încălțăminte și obiecte de acoperit capul, care prezintă semne de uzură apreciabilă și prezentate în vrac sau în baloți, în saci sau în ambalaje similare (cu excepția covoarelor, a altor acoperitoare de podea și a tapiseriilor)
680292	Pietre calcaroase, sub orice formă (cu excepția marmurei, travertinului și alabastrului, a dalelor, cuburilor și a articolelor similare de la subpoziția 6802.10, a imitațiilor de bijuterii, a ceasurilor, a lămpilor și aparatelor de iluminat și a părților acestora, a producțiilor originale de artă statuară sau de sculptură, a pavelor, a bordurilor pentru trotuar și a dalelor pentru pavaj)
680423	Pietre de moară, pietre abrazive și articole similare, fără batiuri, pentru ascuțit, polizat, șlefuit, rectificat, tăiat, din pietre naturale (cu excepția celor din materiale abrazive aglomerate sau din ceramică, a pietrelor ponce parfumate, a pietrelor de ascuțit, de șlefuit sau polizat manual, a pietrelor abrazive și materialelor similare utilizate numai la frezele stomatologice)
680610	Lână de zgură, de rocă și altă lână minerală similară, chiar amestecate între ele, în vrac, foi sau rulouri
680690	Amestecuri și articole din materiale minerale pentru izolări termice sau fonice sau pentru absorbția zgomotului (altele decât lâna de zgură, de rocă și lâna minerală similară, vermiculita expandată, argilele expandate, zgura expandată și produsele din materiale minerale similare expandate, articolele din beton ușor, azbociment, celulozociment sau similare, amestecurile și alte articole din azbest sau pe bază de azbest și produsele ceramice)
680710	Articole din asfalt sau din materiale similare, de exemplu, bitum de petrol sau smoală de huiă, în rulouri
680790	Articole din asfalt sau din materiale similare, de exemplu, bitum de petrol sau smoală de huiă (cu excepția celor în rulouri)
680919	Plăși, plăci, panouri, dale și articole similare, din ipsos sau din compoziții pe bază de ipsos (cu excepția celor ornamentate, a celor acoperite sau întărite numai cu hârtie sau cu carton și a articolelor aglomerate cu ipsos pentru izolări termice, fonice sau pentru absorbția zgomotului)
681091	Elemente prefabricate pentru clădiri sau construcții civile, din ciment, din beton sau din piatră artificială, chiar armate
681181	Plăci ondulate din celulozociment sau similare, care nu conțin azbest
681182	Plăci, panouri, dale, țigle și articole similare din celulozociment sau similare, care nu conțin azbest (cu excepția plăcilor ondulate)
681189	Articole din celulozociment sau similare, care nu conțin azbest (cu excepția plăcilor ondulate și a altor plăci, panouri, dale și articole similare)
681389	Materiale de fricțiune și articole din acestea, de exemplu, plăci, role, benzi, segmente, discuri, șaipe și membrane, pentru ambreiaje sau pentru toate organele supuse frecării, pe bază de substanțe minerale sau celuloză, chiar combinate cu materiale textile sau cu alte materiale (cu excepția celor care conțin azbest și a garniturilor de frână)
681490	Mică prelucrată și articole din mică (altele decât izolatoarele electrice, piesele izolante, rezistențele și condensatoarele, ochelarii de protecție din mica și sticlele acestora, mica prezentată sub formă de accesorii pentru pomul de Crăciun și plăcile, foile și benzile de mică aglomerată sau reconstituită, chiar pe suport)
690100	Cărămizi, blocuri, dale, plăci și alte produse ceramice din pulberi silicioase fosile (de exemplu, kieselgur, tripolit, diatomit) sau din pământuri silicioase similare
690410	Cărămizi pentru construcții (cu excepția celor din pulberi silicioase fosile sau din pământuri silicioase similare și a cărămizilor refractare de la poziția 6902)
690510	Țiglă pentru acoperișuri
690590	Elemente de șemineu, canale de fum, ornamente arhitectonice din ceramică și alte articole de construcție din ceramică (altele decât cele din pulberi silicioase fosile sau din pământuri silicioase similare, produsele refractare din ceramică pentru construcții, țevile și celelalte piese de canalizare și pentru utilizări similare și țigla pentru acoperișuri)
690600	Țevi, jgheaburi și accesorii de țevărie, din ceramică (altele decât cele din pulberi silicioase fosile sau din pământuri silicioase similare, articolele ceramice refractare, elementele de șemineu, tuburile speciale pentru laboratoare, tuburile izolatoare și accesorii lor și toate elementele tubulare pentru utilizări electrotehnice)
690722	Plăci și dale din ceramică pentru pavaj sau pentru acoperit pereții, cu un coeficient de absorbție a apei care depășește 0,5 %, dar nu depășește 10 % din greutate (cu excepția ceramicilor refractare, a cuburilor pentru mozaic și a ceramicii de finisaj)
690740	Ceramică de finisaj

690990	Jgheaburi, rezervoare și recipiente similare din ceramică pentru gospodăria rurală; Ulcioare și recipiente similare de transport sau ambalare, din ceramică (cu excepția recipientelor de uz general pentru laboratoare, a recipientelor pentru magazine și a articolelor de menaj)
700220	Bare sau baghete din sticlă, neprelucrate
700231	Tuburi din cuarț topit sau alte silice topite, neprelucrate
700232	Tuburi din sticlă cu un coeficient de dilatare liniară $\leq 5 \times 10^{-6}$ per grad Kelvin între 0 °C și 300 °C, neprelucrate (cu excepția tuburilor din sticlă cu un coeficient de dilatare liniară $\leq 5 \times 10^{-6}$ per grad Kelvin între 0 °C și 300 °C)
700239	Tuburi de sticlă, neprelucrate (cu excepția tuburilor de sticlă cu un coeficient de dilatare liniară $\leq 5 \times 10^{-6}$ per grad Kelvin între 0 °C și 300 °C, sau a celor din cuarț sau din alte silice topite)
700330	Profile de sticlă, chiar cu strat absorbant, reflectorizant sau nereflectorizant, dar neprelucrate altfel
700420	Sticlă trasă sau suflată, în foi, colorată în masă, opacifiată, placată (dublată) sau cu strat absorbant, reflectorizant sau nereflectorizant, dar neprelucrată altfel
700510	Geam (sticlă flotată și sticlă șlefuită sau polizată pe una sau două fețe) în foi sau în plăci, chiar cu strat absorbant, reflectorizant sau nereflectorizant, dar neprelucrat prin alte procedee (cu excepția geamului armat)
700530	Geam (sticlă flotată și sticlă șlefuită sau polizată pe una sau două fețe) în foi sau în plăci, chiar cu strat absorbant, reflectorizant sau nereflectorizant, armat, dar neprelucrat prin alte procedee
700711	Sticlă securit călită, de dimensiuni și forme care permit utilizarea sa pentru autovehicule, vehicule aeriene, nave sau alte vehicule
700729	Sticlă securit formată din foi lipite (stratificată) (cu excepția sticlei de dimensiuni și forme care permit folosirea sa pentru autovehicule și tractoare, vehicule aeriene, nave sau pentru alte vehicule, a sticlei izolante cu straturi multiple)
701110	Învelișuri din sticlă (inclusiv baloane și tuburi) deschise, și părți ale acestora, din sticlă, fără garnituri, pentru iluminat electric
720292	Ferovanadiu
720712	Semifabricate din fier sau din oțeluri nealiat care conțin, în greutate, $< 0,25$ % carbon, cu secțiunea rectangulară, «nu pătrată», a căror lățime este minimum dublul grosimii
721090	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite (cu excepția celor cositorite, acoperite cu plumb, zinc, oxizi de crom, crom și oxizi de crom, aluminiu și a celor vopsite, lăcuite sau acoperite cu materiale plastice)
721113	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, simplu laminate la cald pe cele patru fețe sau în calibrul închis, neplacate și neacoperite, cu o lățime $> 150$ mm, dar $< 600$ mm și cu o grosime de $> 4$ mm, altfel decât în rulouri și fără modele în relief, cunoscute sub numele de «platbande late»
721114	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime $< 600$ mm, simplu laminate la cald, neplacate și neacoperite, cu o grosime de $> 4,75$ mm (cu excepția «platbandelor late»)
721129	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime $< 600$ mm, simplu laminate la rece, neplacate și neacoperite, care conțin, în greutate, $> 0,25$ % carbon
721210	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime $< 600$ mm, laminate la cald sau la rece, cositorite
721260	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime $< 600$ mm, laminate la cald sau la rece, placate
721320	Bare și tije laminate la cald, în rulouri cu spire nearanjate (fil machine), din oțeluri nealiat pentru prelucrare pe mașini-unelte automate (cu excepția barelor și a tijelor care au creștături, caneluri, nervuri sau alte deformări, adâncite sau în relief, produse în cursul laminării)
721399	Bare și tije laminate la cald, în rulouri cu spire nearanjate, din fier sau oțeluri nealiat (CECO) (cu excepția produselor cu secțiunea circulară cu un diametru $< 14$ mm, a barelor și tijelor din oțeluri pentru prelucrare pe mașini-unelte automate și a barelor și tijelor care au creștături, caneluri, nervuri sau alte deformări, adâncite sau în relief, produse în cursul laminării)
721550	Bare și tije din fier sau din oțeluri nealiat, simplu obținute sau finisate la rece (cu excepția oțelurilor pentru prelucrare pe mașini-unelte automate)
721610	Profile în formă de U, I sau H, din fier sau din oțeluri nealiat, simplu laminate sau trase la cald sau extrudate, cu o înălțime $< 80$ mm
721622	Profile în formă de T din fier sau din oțeluri nealiat, simplu laminate sau trase la cald, cu o înălțime de $< 80$ mm
721633	Profile în formă de H, din fier sau din oțeluri nealiat, simplu laminate, trase sau extrudate la cald, cu o înălțime $> 80$ mm
721669	Profile din fier sau din oțeluri nealiat, simplu obținute sau finisate la rece (cu excepția foilor profilate)
721891	Semifabricate din oțel inoxidabil, cu secțiunea transversală dreptunghiulară (alta decât pătrată)
722230	Alte bare și tije din oțeluri inoxidabile, obținute sau finisate la rece și prelucrate, sau simplu forjate la rece, sau forjate, sau formate la cald prin alte mijloace și prelucrate

722410	Oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, în lingouri sau în alte forme primare (cu excepția deșeurilor lingotate și a produselor obținute prin turnare continuă)
722519	Produse laminate plate din oțeluri cu siliciu numite «magnetice», cu o lățime $\geq$ 600 mm, fără grăunți orientați
722530	Produse laminate plate din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime $\geq$ 600 mm, simplu laminate la cald, în rulouri (cu excepția produselor din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722599	Produse laminate plate, din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau laminate la rece, prelucrate (cu excepția produselor acoperite cu zinc și a produselor din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722691	Produse laminate plate din alte oțeluri aliate, prelucrate exclusiv prin laminare la cald, cu o lățime $<$ 600 mm (cu excepția produselor din oțeluri silicioase numite «magnetice»)
722830	Bare și tije din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, simplu laminate, trase sau extrudate la cald [cu excepția produselor din oțeluri rapide sau oțeluri silico- manganoase, a semifabricatelor, a produselor laminate plate și a barelor și tijelor laminate la cald, în rulouri cu spire nearanjate (fil machine)]
722860	Bare și tije din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, obținute sau finisate la rece și prelucrate sau obținute la cald și prelucrate, nedenumite și necuprinse în altă parte [cu excepția produselor din oțeluri rapide sau oțeluri silico- manganoase, a semifabricatelor, a produselor laminate plate și a barelor și tijelor laminate la cald, în rulouri cu spire nearanjate (fil machine)]
722870	Profile din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, nedenumite și necuprinse în altă parte
722880	Bare și tije tubulare, pentru foraj, din oțeluri aliate sau nealiate
722990	Sârmă din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, în rulouri (cu excepția barelor și tijelor din oțeluri silico- manganoase)
730120	Profile din fier sau din oțel, obținute prin sudare
730424	Tuburi și țevi de cuvelaj sau de producție, fără sudură, de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor, din oțel inoxidabil
730539	Tuburi și țevi având secțiunea circulară și diametrul exterior de peste 406,4 mm, din fier sau din oțel, sudate (cu excepția produselor sudate longitudinal, a produselor de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze sau de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor)
730650	Tuburi, țevi și profile tubulare, sudate, cu secțiunea circulară, din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile (cu excepția tuburilor și țevilor având secțiuni circulare interne și externe și diametrul extern de peste 406,4 mm și a tuburilor și țevilor de tipul celor utilizate pentru conducte de petrol sau de gaze, sau a tuburilor și țevilor de cuvelaj sau de producție de tipul celor utilizate pentru extracția petrolului sau a gazelor)
730722	Coturi, curbe și manșoane, filetate
730900	Rezervoare, cisterne, cuve și recipiente similare pentru orice fel de substanțe (cu excepția gazelor comprimate sau lichefiate) din fontă, din fier sau din oțel, cu o capacitate peste 300 l, fără dispozitive mecanice sau termice, chiar căptușite sau izolate termic
731412	Pânze metalice continue sau fără sfârșit, pentru utilaje, din oțeluri inoxidabile
731824	Cuie spintecate, știfturi, piroane și pene, din fier sau din oțel
732020	Arcuri elicoidale, din fier sau din oțel (excepționând arcurile spirale plate, arcurile de ceasornicărie, arcurile pentru bețe sau mânerile de umbrelă sau parasolar și amortizoarele din secțiunea 17)
732290	Generatoare și distribuitoare de aer cald, inclusiv cele care pot funcționa și ca distribuitoare de aer rece sau de aer condiționat, cu încălzire neelectrică, prevăzute cu un ventilator sau cu o suflantă cu motor și părțile acestora, din fier sau din oțel
732429	Căzi de baie din tablă de oțel
740710	Bare, tije și profile din cupru rafinat
740811	Sârmă din cupru rafinat, a cărei dimensiune maximă a secțiunii transversale este mai mare de 6 mm
740819	Sârmă din cupru rafinat, a cărei dimensiune maximă a secțiunii transversale este mai mare de 6 mm
740911	Tablă și bandă din cupru rafinat, în rulouri, cu o grosime de peste 0,15 mm (altele decât tabla și banda expandată și benzile izolate electric)
740919	Tablă și bandă din cupru rafinat, altfel decât în rulouri, cu o grosime de peste 0,15 mm (altele decât tabla și banda expandată și benzile izolate electric)
740940	Tablă și bandă din aliaje pe bază de cupru-nichel (cupronichel) sau de cupru- nichel- zinc (alpaca), altfel decât în rulouri, cu o grosime de peste 0,15 mm (altele decât tabla și banda expandată și benzile izolate electric)
741129	Tuburi și țevi din aliaje de cupru [altele decât aliajele pe bază de cupru-zinc (alamă), de cupru-nichel (cupronichel) și de cupru-nichel-zinc (alpaca)]
741521	Șaibe și inele (inclusiv șaibe și inele elastice și inele de blocare), din cupru
750511	Bare, tije, profile și sârmă, din nichel nealiat, nedenumite în altă parte (cu excepția produselor izolate electric)
750521	Sârmă din nichel nealiat (cu excepția produselor izolate electric)

750610	Table, benzi și folii, din nichel nealiat (altele decât tabla și banda expandată)
750711	Tuburi și țevi din nichel nealiat
750890	Articole din nichel
760519	Sârmă din aluminiu nealiat, a cărei dimensiune maximă a secțiunii transversale este $\leq 7$ mm (exceptând toroanele, cablurile, parâmele și celelalte articole de la poziția 7614, sârma izolată electric și corzile pentru instrumente muzicale)
760529	Sârmă din aliaje de aluminiu, a cărei dimensiune maximă a secțiunii transversale este $\leq 7$ mm (alta decât toroanele, cablurile, parâmele și celelalte articole de la poziția 7614, sârma izolată electric și corzile pentru instrumente muzicale)
760692	Table și benzi din aliaje de aluminiu, cu o grosime $> 0,2$ mm (în alte forme decât pătrate sau dreptunghiulare)
760720	Folii și benzi subțiri din aluminiu, pe suport, cu o grosime (fără suport) $\leq 0,2$ mm (exceptând foliile pentru presare de la poziția 3212 și foliile condiționate ca accesorii pentru pomul de Crăciun)
761100	Rezervoare, cisterne, cuve și recipiente similare, din aluminiu, pentru orice substanțe (cu excepția gazelor comprimate sau lichificate), cu o capacitate $> 300$ l, fără dispozitive mecanice sau termice, chiar căptușite sau izolate termic (cu excepția recipientelor special concepute sau echipate pentru unul sau mai multe moduri de transport)
761290	Rezervoare, butoaie, butii, bidoane, cutii și recipiente similare din aluminiu, inclusiv recipiente tubulare rigide, pentru orice substanțe (cu excepția gazelor comprimate sau lichificate), cu o capacitate $\leq 300$ l, nedenumite în altă parte
761300	Recipiente din aluminiu pentru gaze comprimate sau lichificate
761610	Ținte, cuie, crampoane cu vârf (altele decât cele de la poziția 8305), șuruburi, buloane, piulițe, cârlige cu filet, nituri, cuie spintecate, știfturi, pene, șaibe și inele și articole similare
780411	Plăci, table, folii și benzi, din plumb; plăci, table, folii și benzi, din plumb; pulberi și fulgi (palete) din plumb – plăci, foi, benzi și folii cu o grosime de maximum $0,2$ mm (fără a lua în considerare suportul)
780419	Plăci, table, folii și benzi, din plumb; pulberi și fulgi (paiete) din plumb – Plăci, foi, benzi și folii – Altele
790500	Plăci, foi, benzi și folii din zinc
800120	Aliaje de staniu sub formă brută
800300	Bare, tije, profile și sârmă din staniu
800700	Articole din staniu
810110	Pulberi de tungsten
810297	Deșeuri și resturi de molibden (altele decât cenușa și reziduurile care conțin molibden)
810590	Articole din cobalt
810931	Deșeuri și resturi de zirconiu – Cu un conținut, în greutate, mai mic de 1 parte hafniu la 500 de părți de zirconiu
810939	Deșeuri și resturi de zirconiu – Altele
810991	Articole din zirconiu – Cu un conținut, în greutate, mai mic de 1 parte hafniu la 500 de părți de zirconiu
810999	Articole din zirconiu – Altele
820220	Pânze de ferăstrău-bandă (ferăstrău-panglică), din metale comune
820760	Unelte pentru alezat sau broșat
820810	Cuțite și lame tăietoare, pentru mașini sau pentru aparate mecanice – pentru prelucrarea metalelor
820820	Cuțite și lame tăietoare, pentru mașini sau pentru aparate mecanice – pentru prelucrarea lemnului
820830	Cuțite și lame tăietoare, pentru mașini sau pentru aparate mecanice – utilizate de industria alimentară
820890	Cuțite și lame tăietoare, pentru mașini sau pentru aparate mecanice – altele
830120	Broaște de tipul celor utilizate pentru autovehicule, din metale comune
830170	Chei prezentate separat
830230	Alte decorațiuni, articole de feronerie și articole similare pentru autovehicule
830710	Tuburi flexibile din fier sau oțel, cu sau fără accesoriile acestora
830990	Dopuri (inclusiv dopurile cu filet și de turnare în pahare), capace, capsule pentru sticle, cepuri filetate, acoperitoare de cepuri, sigilii și alte accesorii pentru ambalaje, din metale comune (cu excepția dopurilor cu coroană)
840212	Cazane acvatubulare cu o producție orară de abur de maximum 45 tone
840219	Alte cazane generatoare de vapori, inclusiv cazanele mixte
840220	Cazane numite «de apă supraîncălzită»



840290	Cazane generatoare de abur sau de alți vapori, altele decât cazanele pentru încălzire centrală destinate să producă în același timp apă caldă și abur de joasă presiune; Cazane numite «de apă supraîncălzită» – Părți
840410	Instalații auxiliare pentru cazanele de la pozițiile 8402 sau 8403, de exemplu, economizoare, supraîncălzitoare, dispozitive de curățat funingine sau recuperatoare de gaz;
840420	Condensatoare pentru mașinile cu abur sau alți vapori
840490	Generatoare de gaz de aer sau generatoare de gaz de apă, cu sau fără epuratoarele lor; generatoare de acetilenă și generatoare similare de gaz, prin procedeul cu apă, cu sau fără epuratoarele lor - Părți
840590	Părți ale generatoarelor de gaz de aer sau ale generatoarelor de gaz de apă și ale generatoarelor de acetilenă sau ale generatoarelor similare de gaz, prin procedeul cu apă, nedenumite în altă parte
840690	Turbine cu vapori – Părți
841210	Motoare cu reacție, altele decât turboreactoarele
841221	Motoare – cu mișcare rectilinie (cilindri)
841229	Motoare hidraulice – Altele
841239	Motoare pneumatice – Altele
841490	Pompe de aer sau de vid, compresoare de aer sau de alte gaze și ventilatoare; hote aspirante de extracție sau de reciclare, cu ventilator încorporat, chiar filtrante; nișe de securitate biologică etanșe la gaz, echipate sau nu cu filtre - Părți
841583	Alte mașini și aparate pentru condiționarea aerului, care au ventilator cu motor și dispozitive proprii de modificare a temperaturii și umidității, inclusiv cele la care umiditatea nu poate fi reglată separat – fără dispozitiv de răcire
841610	Arzătoare care utilizează combustibili lichizi
841620	Arzătoare care utilizează combustibili solizi pulverizați sau gaze, inclusiv arzătoare mixte
841630	Focare automate, inclusiv antifocarele lor, grătarele lor mecanice, dispozitivele lor mecanice pentru evacuarea cenușii și dispozitivele similare (cu excepția arzătoarelor)
841690	Părți de arzătoare pentru alimentarea focarelor precum focarele automate, inclusiv antifocarele lor, grătarele lor mecanice, dispozitivele lor mecanice pentru evacuarea cenușii și dispozitivele similare
841720	Cuptoare de brutărie, patiserie sau pentru fabricarea biscuiților, neelectrice
841919	Încălzitoare de apă neelectrice, cu încălzire instantanee sau cu stocare (cu excepția încălzitoarelor de apă cu încălzire instantanee și a cazanelor sau a încălzitoarelor de apă pentru încălzire centrală)
842099	Părți de calandre și laminoare, altele decât cele pentru metale sau sticlă și cilindri pentru aceste mașini – Altele
842119	Centrifuge, inclusiv uscătoare centrifugale – Altele
842191	Părți de centrifuge, inclusiv de uscătoare centrifugale
84248940	Aparate mecanice pentru proiectat, dispersat sau pulverizat de tipul celor utilizate numai sau în principal pentru fabricarea circuitelor imprimate sau a ansamblelor de circuite imprimate
84249020	Părți de aparate mecanice de la subpoziția 8424 89 40
842511	Palane, altele decât ascensoarele basculante sau mecanismele de ridicat de tipul utilizat la ridicarea vehiculelor, cu motor electric
842612	Portaluri mobile pe roți cu pneuri și cărucioare-călăreț
842699	Macarale derrick (biga); macarale, inclusiv macarale suspendate; cadre mobile cu mecanism de ridicare, macarale transtainer și cărucioare de sarcină echipate cu macara – Altele
842820	Elevatoare sau transportoare, pneumatice
842832	Alte elevatoare, transportoare sau conveioare, cu acțiune continuă, pentru mărfuri – Altele, cu cupe
842833	Alte elevatoare, transportoare sau conveioare, cu acțiune continuă, pentru mărfuri – Altele, cu bandă sau curea
842890	Alte mașini și utilaje
842919	Buldozere (inclusiv cu lamă orientabilă) – Altele
842959	Lopeți mecanice, excavatoare, încărcătoare și lopeți încărcătoare – altele – Altele
843010	Sonete pentru baterea pilonilor și mașini pentru extragerea pilonilor
843039	Haveze și mașini de săpat tuneluri sau galerii – Altele
843910	Mașini și aparate pentru fabricarea pastei din materiale fibroase celulozice
843930	Mașini și aparate pentru finisarea hârtiei sau cartonului
844090	Mașini și aparate pentru broșat sau legat cărți, inclusiv mașinile pentru cusut foi – Părți
844130	Mașini pentru fabricarea cutiilor, lăzilor, tuburilor de carton, bidoanelor sau ambalajelor similare, altfel decât prin mulare

844240	Părți ale acestor mașini, aparate sau echipamente
844313	Alte mașini și aparate de imprimat tip offset
844315	Mașini și aparate de imprimat tipografice, altele decât cele alimentate cu hârtie în sul, cu excepția mașinilor și aparatelor flexografice
844316	Mașini și aparate de imprimat, flexografice
844317	Mașini și aparate de imprimat, heliografice
844391	Părți și accesorii ale mașinilor și aparatelor de imprimat utilizate la imprimarea cu ajutorul planșelor, cilindrilor și altor organe de imprimare de la poziția 8442
844400	Mașini pentru extrudarea, laminarea, texturarea sau tăierea materialelor textile sintetice sau artificiale
844811	Ratieră și mecanisme Jacquard; reductoare, perforatoare și copiatoare de unctu; mașini de șnuruit unctu după perforare
844819	Mașini și aparate auxiliare pentru mașinile de la pozițiile 8444, 8445, 8446 sau 8447 – Altele
844833	Fuse de filat și furcile de flaiier, inele de filatură și cursori pentru mașinile cu inele
844842	Piepteni, cocleți și rame pentru cocleți
844849	Părți și accesorii ale războaielor de țesut sau ale dispozitivelor sau aparatelor lor auxiliare – Altele
844851	Platine, ace și alte articole care participă la formarea ochiurilor
845110	Mașini pentru curățirea uscată
845129	Mașini de uscat – Altele
845130	Mașini și prese de călcat, inclusive presele de fixare
845190	Mașini și aparate (altele decât cele de la poziția 8450) pentru spălarea, curățirea, stoarcerea, uscarea, călcarea, presarea (inclusiv presele de fixare), albirea, vopsirea, apretarea, finisarea, acoperirea sau impregnarea firelor, țesăturilor sau articolelor confecționate din materiale textile și mașini pentru acoperirea țesăturilor sau altor suporturi utilizate pentru fabricarea articolelor de acoperit podele cum este linoleumul; mașini pentru rularea, derularea, plierea, tăierea sau dantelarea țesăturilor – Părți
845310	Mașini și aparate pentru prepararea, tăbăcirea sau prelucrarea pieilor
845380	Alte mașini și utilaje
845390	Mașini și aparate pentru prepararea, tăbăcirea sau prelucrarea pieilor sau pentru fabricarea sau repararea încălțămintei sau altor obiecte din piele, altele decât mașinile de cusut – Părți
845410	Convertizoare
845910	Centrele de prelucrare glisante
845970	Alte mașini de filetat sau tarodat
846120	Șepinguri și mașini de mortezat, pentru prelucrarea metalelor, carburilor metalice sau metaloceramicelor
846130	Mașini de broșat, pentru prelucrarea metalelor, carburilor metalice sau metaloceramicelor
846140	Mașini de danturat, de rectificat sau de finisat angrenaje
846190	Mașini-unelte de rabotat, șepinguri, de mortezat, de broșat, de danturat și finisat angrenaje dințate, de debitat, de tăiat cu ferăstrăul, de secționat și alte mașini care acționează prin eliminarea metalului sau compușilor metaloceramici, nedenumite și necuprinse în altă parte – Altele
846520	Centre de prelucrare
846593	Mașini de șlefuit, de polizat sau de lustruit
846594	Mașini de curbat sau de asamblat
846610	Portscule și filiere cu declanșare automată
846691	Alte părți și accesorii destinate numai sau în principal mașinilor de la pozițiile 8456-8465, inclusiv portpiesele și portsculele, filierele cu declanșare automată, capetele divizoare și alte dispozitive speciale care se montează pe mașini; portscule destinate uneltelor sau sculelor manuale de orice tip - Pentru mașinile de la poziția 8464
846692	Alte părți și accesorii destinate numai sau în principal mașinilor de la pozițiile 8456-8465, inclusiv portpiesele și portsculele, filierele cu declanșare automată, capetele divizoare și alte dispozitive speciale care se montează pe mașini; portscule destinate uneltelor sau sculelor manuale de orice tip - Pentru mașinile de la poziția 8465
847210	Duplicatoare
847230	Mașini pentru trierea, plierea, punerea în plic sau pe bandă a corespondenței, mașini de deschis, de închis sau de ștampilat corespondența și mașini de aplicat sau de obliterated timbre
847321	Părți și accesorii ale mașinilor electronice de calculat de la subpozițiile 8470 10, 8470 21 sau 8470 29
847410	Mașini și aparate pentru sortat, cernut, separat sau spălat

847439	Mașini și aparate pentru amestecat sau de malaxat – Altele
847480	Mașini pentru aglomerat, format sau modelat combustibili minerali solizi, paste ceramice, ciment, ghips sau alte substanțe minerale sub formă de praf sau de pastă; mașini pentru fabricat forme de nisip pentru turnat (cu excepția celor pentru turnat sau presat sticla)
847521	Mașini pentru fabricarea fibrelor optice și a eboșelor acestora
847529	Mașini pentru fabricarea sau prelucrarea la cald a sticlei sau a articolelor din sticlă – Altele
847590	Mașini pentru asamblarea lămpilor, tuburilor sau becurilor electrice sau electronice sau a becurilor pentru flashuri (blitz), care conțin un înveliș de sticlă; mașini pentru fabricarea sau prelucrarea la cald a sticlei sau a articolelor din sticlă – Părți
847740	Mașini pentru formare sub vid și alte mașini pentru termoformare
847751	Pentru formarea sau reșaparea anvelopelor pneumatice sau pentru formarea sau modelarea camerelor de aer
847910	Mașini și aparate pentru lucrări publice, construcții sau activități similare
847930	Prese pentru fabricarea panourilor din particule sau din fibre de lemn sau din alte materiale lemnoase și alte mașini și aparate pentru prelucrarea lemnului sau a plutei
847950	Roboți industriali nedenumiți și necuprinși în altă parte
847990	Mașini și aparate mecanice cu funcție proprie, nedenumite și necuprinse în altă parte în capitolul 84 – Părți
848020	Plăci de bază pentru forme
848030	Modele pentru forme
848060	Forme pentru materiale minerale
848110	Valve reductoare de presiune
848120	Valve pentru transmisiile oleohidraulice sau pneumatice
848140	Supape (valve) de preaplin sau de siguranță
848220	Rulmenți cu role conice, inclusiv subansamblurile de conuri și role conice
848291	Bile, galeți, role și ace
848299	Alte părți
848410	Garnituri de etanșare și articole similare din foi de metal combinate cu alte materiale sau din două sau mai multe straturi de metal
848420	Garnituri pentru etanșări mecanice
848490	Garnituri de etanșare și articole similare din foi de metal combinate cu alte materiale sau din două sau mai multe straturi de metal seturi sau sortimente de garnituri de etanșare și similare de compoziții diferite prezentate în pungi, plicuri sau ambalaje similare; garnituri mecanice – Altele
850133	Alte motoare de curent continuu; generatoare de curent continuu, altele decât generatoarele fotovoltaice – cu o putere de peste 75 kW, dar de maximum 375 kW
850162	Generatoare de curent alternativ (alternatoare), altele decât generatoarele fotovoltaice cu o putere de peste 75 kVA, dar de maximum 375 kVA
850163	Generatoare de curent alternativ (alternatoare), altele decât generatoarele fotovoltaice cu o putere de peste 375 kVA, dar de maximum 750 kVA
850164	Generatoare de curent alternativ (alternatoare), altele decât generatoarele fotovoltaice cu o putere de peste 750 kVA
850231	Grupuri electrogene pentru energie eoliană
850239	Alte grupuri electrogene – Altele
850240	Convertizoare rotative electrice
850433	Transformatoare cu o putere de peste 16 kVA, dar de maximum 500 kVA
850434	Transformatoare cu o putere de peste 500 kVA
850520	Cuplaje, ambreiaje, schimbătoare de viteză și frâne electromagnetice
850690	Pile galvanice și baterii primare – Părți
850730	Acumulatoare electrice, inclusiv separatoarele lor, chiar de formă pătrată sau dreptunghiulară – Cu nichel-cadmium
851431	Cuptoare cu fascicule de electroni
852550	Aparate de emisie
853090	Aparate electrice de semnalizare (altele decât cele pentru transmiterea de mesaje), de securitate, de control sau de comandă pentru căile ferate sau similare, pentru căile rutiere, fluviale, aeriene sau locuri de parcare, instalații portuare sau aeroporturi (altele decât cele de la poziția 8608) – Părți

853210	Condensatoare fixe destinate rețelelor electrice de 50/60 Hz, cu o putere reactivă de minimum 0,5 kvar (condensatoare de putere)
853329	Alte rezistoare fixe – Altele
853530	Separatoare și întrerupătoare
853590	Aparatură pentru comutarea, tăierea, protecția, branșarea, racordarea sau conectarea circuitelor electrice (de exemplu întrerupătoare, comutatoare, siguranțe, eclatoare pentru paratrăsnete, limitatoare de tensiune, regulatoare de undă, prize de curent și alți conectori, cutii de joncțiune sau doze de legătură), pentru o tensiune de peste 1 000 V – Altele
853941	Lămpi cu arc
854020	Tuburi pentru camere de televiziune tuburi convertizoare sau intensificatoare de imagini; alte tuburi cu fotocatod
854060	Alte tuburi catodice
854079	Tuburi cu microunde (de exemplu, magnetroane, clistroane, tuburi cu unde progresive, carcinotroane), cu excepția tuburilor comandate prin grilă – Altele
854081	Tuburi și valve electronice de recepție sau de amplificare
854089	Alte lămpi, tuburi și valve – Altele
854091	Părți ale tuburilor catodice
854099	Alte părți
854310	Acceleratoare de particule
854790	Piese izolante, în întregime din materiale izolante sau conținând piese simple metalice de asamblare (de exemplu, dulii cu filet), încorporate în masă, pentru mașini, aparate sau instalații electrice, altele decât izolatorii de la poziția 8546; tuburile izolatoare și piesele lor de racordare, din metale comune, izolate în interior – Altele
860290	Alte locomotive și locotractoare (cu excepția celor cu sursă exterioară de electricitate sau cu acumulatori electrice și a locomotivelor diesel-electrice)
860400	Vehicule pentru întreținere sau pentru servicii de cale ferată sau similare, chiar autopropulsate (de exemplu, vagoane-atelier, vagoane-macara, vagoane echipate pentru completarea balastului, mașini de aliniat șinele pentru calea ferată, vagoane de probă și drezine)
860692	Alte vagoane pentru transportul mărfurilor pe calea ferată sau căi similare, fără autopropulsie – Deschise, cu lateralele nedetașabile, cu o înălțime de peste 60 cm
870121	Tractoare rutiere pentru semiremorci - având doar motor cu pistoane cu combustie internă cu aprindere prin compresie (diesel sau semidiesel)
870122	Tractoare rutiere pentru semiremorci - având, pentru propulsie, atât un motor cu pistoane cu combustie internă cu aprindere prin compresie (diesel sau semidiesel), cât și un motor electric
870123	Tractoare rutiere pentru semiremorci - având, pentru propulsie, atât un motor cu pistoane cu combustie internă cu aprindere prin scântee, cât și un motor electric
870124	Tractoare rutiere pentru semiremorci – având, pentru propulsie, numai cu motor electric
870130	Tractoare cu șenile (cu excepția celor cu conducător pedestru)
870410	Autobasculante concepute pentru a fi utilizate în afara drumurilor publice
870422	Alte autovehicule pentru transportul mărfurilor – cu o greutate în sarcină maximă de peste 5 tone, dar de maximum 20 de tone
870432	Alte autovehicule pentru transportul mărfurilor – cu o greutate în sarcină maximă de peste 5 tone
870520	Macarale mobile derrick pentru sondare sau forare
870530	Autovehicule pentru stingerea incendiilor
870590	Autovehicule pentru utilizări speciale, altele decât cele proiectate în principal pentru transportul de persoane sau de mărfuri (de exemplu, pentru depanare, automacarale, pentru stingerea incendiilor, autobetoniere, pentru curățarea străzilor, pentru împrăștiat materiale, autoateliere, unități radiologice auto) – Altele
870990	Cărucioare autopropulsate, fără dispozitiv de ridicare, de tipul celor folosite în fabrici, depozite, porturi sau aeroporturi pentru transportul mărfurilor pe distanțe scurte; cărucioare de tractare de tipul celor utilizate în gări; părți ale acestora – Părți
871620	Remorci și semiremorci autoîncărcătoare sau autodescărcătoare, pentru utilizări agricole
871639	Alte remorci și semiremorci pentru transportul mărfurilor – Altele
901010	Aparate și echipamente pentru dezvoltarea automată a peliculelor fotografice, a filmelor cinematografice sau a hârtiei fotografice în role sau pentru expunerea automată a peliculei dezvoltate pe role de hârtie fotografică
901540	Instrumente și aparate de fotogrametrie
901580	Alte instrumente și aparate

901590	Instrumente și aparate de geodezie, de topografie, de arpentaj, de nivelmetrie, de fotogrametrie, de hidrografie, de oceanografie, de hidrologie, de meteorologie sau de geofizică, cu excepția busolelor; telemetre – Părți și accesorii
902910	Contoare de turajii sau de producție, pentru taximetre, de kilometraj, podometre și contoare similare
903120	Bancuri de probă
903281	Alte aparate pentru control și reglare automată și aparate hidraulice și pneumatice – Altele
940110	Scaune pentru vehicule aeriene
940120	Scaune pentru automobile
940330	Mobilier din lemn de tipul celui utilizat în birouri
940610	Construcții prefabricate din lemn
940690	Construcții prefabricate, chiar complete sau asamblate – Altele
960630	Forme pentru nasturi și alte părți de nasturi; eboșe de nasturi
960891	Penițe de scris și vârfuri pentru penițe
961220	Din fibre sintetice sau artificiale, cu o lățime sub 30 mm, introduse în carcase de plastic sau metal, de tipul celor folosite la mașini de scris automate, echipamente de prelucrare automată a datelor și alte mașini

### Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3k Partea B

Cod NC	Descrierea
847190	Cititoare magnetice sau optice, mașini pentru transpunerea datelor pe suport sub formă codificată și mașini de prelucrare a acestor date, nedenumite în altă parte
847330	Părți și accesorii de mașini automate de prelucrare a datelor sau pentru alte mașini de la poziția 8471
850220	Grupuri electrogene cu motor cu piston cu aprindere prin scânteie (motoare cu explozie)
851511	Ciocane și pistoale de lipit, electrice
851519	Mașini pentru lipirea tare sau moale (cu excepția ciocanelor și a pistoalelor de lipit)
851761	Stații de bază pentru aparate pentru transmisia sau recepția vocii, a imaginii sau a altor date
852351	Dispozitive de stocare nevolatilă a datelor pe bază de semiconductoare, pentru înregistrarea datelor de la o sursă externă (excepând articolele de la capitolul 37)
852691	Aparate de radionavigație
852692	Aparate de radiotelecomandă
853400	Circuite imprimate
900211	Obiective pentru aparate de luat vederi, pentru proiectoare, pentru aparate fotografice sau cinematografice, de mărire sau de micșorare
900219	Obiective (cu excepția celor pentru aparate de luat vederi, pentru proiectoare, pentru aparate fotografice sau cinematografice, de mărire sau de micșorare)
900710	aparate de filmat
901310	Lunete de ochire pentru arme; periscope; lunete pentru mașini, aparate sau instrumente cuprinse la capitolul 90 sau în secțiunea XVI
95030075	Jucării și modele din material plastic, cu motor, nespecificate în altă parte la poziția 9503
95030079	Jucării și modele, cu motor, nefabricate din material plastic, nespecificate în altă parte la poziția 9503

### Lista produselor și a tehnologiilor menționate la articolul 3k partea C

Cod NC	Descrierea
7208	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald, neplacate și neacoperite
7209	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la rece, neplacate și neacoperite

721011	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, acoperite cu cositor, cu o grosime de minimum 0,5 mm
721012	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, acoperite cu cositor, cu o grosime sub 0,5 mm
721020	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite cu plumb, inclusiv fierul mat
721030	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite electrolic cu zinc
721041	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, ondulate, placate sau acoperite cu zinc (cu excepția celor placate sau acoperite electrolic cu zinc)
721049	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, neondulate, placate sau acoperite cu zinc (cu excepția celor placate sau acoperite electrolic cu zinc)
721050	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite cu oxizi de crom sau cu crom și oxizi de crom
721061	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite cu aliaje de aluminiu-zinc
721069	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite cu aluminiu (cu excepția produselor placate sau acoperite cu aliaje de aluminiu- zinc)
721070	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece, vopsite, lăcuite sau acoperite cu materiale plastice
721119	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, simplu laminate la cald, neplacate și neacoperite, cu o grosime sub 4,75 mm (cu excepția «platbandelor late»)
721123	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, simplu laminate la rece, neplacate și neacoperite, care conțin, în greutate, sub 0,25 % carbon
721190	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece și prelucrate, dar neplacate și neacoperite
721220	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite electrolic cu zinc
721230	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, acoperite cu cositor (cu excepția celor placate sau acoperite electrolic cu zinc)
721240	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, vopsite, lăcuite sau acoperite cu materiale plastice
721250	Produse laminate plate, din fier sau din oțeluri nealiat, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, placate sau acoperite (cu excepția celor acoperite cu cositor, placate sau acoperite cu zinc, vopsite, lăcuite sau acoperite cu materiale plastice)
7219	Produse laminate plate din oțeluri inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece
7220	Produse laminate plate din oțeluri inoxidabile, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece
722511	Produse laminate plate din oțeluri cu siliciu numite «magnetice», cu o lățime de minimum 600 mm, cu grăunți orientați
722540	Produse laminate plate din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, simplu laminate la cald, altfel decât în rulouri (cu excepția produselor din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722550	Produse laminate plate din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, simplu laminate la rece (cu excepția produselor din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722591	Produse laminate plate, din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece și placate sau acoperite electrolic cu zinc (cu excepția produselor din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722592	Produse laminate plate, din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece și placate sau acoperite cu zinc (cu excepția produselor placate sau acoperite electrolic și a produselor din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722611	Produse laminate plate din oțeluri cu siliciu numite «magnetice», cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, cu grăunți orientați
722619	Produse laminate plate din oțeluri cu siliciu numite «magnetice», cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, fără grăunți orientați
722620	Produse laminate plate din oțeluri rapide, cu o lățime de minimum 600 mm, laminate la cald sau la rece
722692	Produse laminate plate din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, prelucrate exclusiv prin laminare la rece, cu o lățime sub 600 mm (cu excepția produselor din oțeluri rapide sau din oțeluri cu siliciu numite «magnetice»)
722699	Produse laminate plate, din oțeluri aliate, altele decât inoxidabile, cu o lățime sub 600 mm, laminate la cald sau la rece, prelucrate (cu excepția produselor din oțeluri rapide sau din oțeluri cu siliciu numite

	«magnetice»)
7308	Construcții și părți de construcții (de exemplu, poduri și elemente de poduri, porți de ecluze, turnuri, piloni, stâlpi, coloane, șarpante, acoperișuri, uși și ferestre și tocurile lor, pervazuri și praguri, obloane, balustrade, stâlpi și coloane) din fontă, din fier sau din oțel; table, tole, tije, bare, profile, țevi și produse similare, din fontă, din fier sau din oțel, pregătite în vederea utilizării lor în construcții (cu excepția construcțiilor prefabricate de la poziția 9406)
7310	Rezervoare, butoaie, bidoane, cutii și recipiente similare, pentru orice fel de substanțe (cu excepția gazelor comprimate sau lichificate), din fontă, din fier sau din oțel, cu o capacitate de maximum 300 l, fără dispozitive mecanice sau termice, chiar căptușite sau izolate termic, nedenumite în altă parte
7311	Recipiente din fontă, din fier sau din oțel pentru gaze comprimate sau lichificate (cu excepția recipientelor special concepute și echipate pentru unul sau mai multe tipuri de transport)
7610	Construcții și părți de construcții (de exemplu, poduri și elemente de poduri, turnuri, piloni, stâlpi, coloane, șarpante, acoperișuri, uși și ferestre și ramele acestora, pervazuri, praguri, balustrade) din aluminiu (cu excepția construcțiilor prefabricate de la poziția 9406); table, bare, profile, tuburi și similare, pregătite în vederea utilizării în construcții, din aluminiu
761210	Recipiente tubulare flexibile, din aluminiu
840510	Generatoare de gaz de aer sau generatoare de gaz de apă, cu sau fără epuratoarele lor; generatoare de acetilenă și generatoare similare de gaz, prin procedeul cu apă, cu sau fără epuratoarele lor (cu excepția cuptoarelor de cocserie, a generatoarelor electrolitice de gaz și a lămpilor cu carbid)
840681	Turbine cu vapori cu o putere de peste 40 MW (cu excepția celor pentru propulsia navelor)
840682	Turbine cu vapori cu o putere de maximum 40 MW (cu excepția celor pentru propulsia navelor)
840721	Motoare cu aprindere prin scânteie pentru propulsia navelor
840729	Motoare cu piston alternativ sau rotativ, cu aprindere prin scânteie, pentru propulsia navelor (cu excepția motoarelor suspendate)
8408	Motoare cu piston, cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semi-diesel)
840999	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate numai sau în principal motoarelor cu piston cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semi-diesel), nedenumite în altă parte
841090	Părți de turbine hidraulice și roți hidraulice, inclusiv reglatoare
841311	Pompe care conțin un dispozitiv de măsurare sau sunt proiectate pentru a fi echipate cu un asemenea dispozitiv, pentru distribuirea carburanților sau lubrifianților, de tipul celor utilizate la stațiile de alimentare sau în garaje
841319	Pompe pentru lichide, care conțin un dispozitiv de măsurare sau sunt proiectate pentru a fi echipate cu un asemenea dispozitiv (cu excepția pompelor pentru distribuirea carburanților sau lubrifianților, de tipul celor utilizate la stațiile de alimentare sau în garaje)
841330	Pompe de carburant, de ulei sau de lichid de răcire pentru motoarele cu combustie internă
841350	Pompe volumetrice alternative pentru lichide, mecanice (cu excepția celor de la subpozițiile 8413.11 și 8413.19, a pompelor de carburant, de ulei sau de lichid de răcire pentru motoarele cu combustie internă și a pompelor de beton)
841360	Pompe volumetrice rotative pentru lichide, mecanice (cu excepția celor de la subpozițiile 8413.11 și 8413.19 și a pompelor de carburant, de ulei sau de lichid de răcire pentru motoarele cu combustie internă)
841381	Pompe pentru lichide, mecanice (cu excepția celor de la subpozițiile 8413.11 și 8413.19, a pompelor de carburant, de ulei sau de lichid de răcire pentru motoarele cu combustie internă, a pompelor de beton, a pompelor volumetrice alternative sau rotative în general și a pompelor centrifuge de toate tipurile)
841410	Pompe de vid
841940	Aparate de distilare sau de rectificare
841950	Schimbătoare de căldură (cu excepția celor pentru cazane)
841989	Aparate și dispozitive, chiar încălzite electric, pentru prelucrarea materialelor prin operații ce implică o schimbare a temperaturii cum sunt: încălzirea, coacerea, fierberea, prăjirea, sterilizarea, pasteurizarea, etuvarea, evaporarea, vaporizarea, condensarea sau răcirea, nedenumite în altă parte (cu excepția aparatelor de uz casnic, a furnalelor, a cuptoarelor și a altor aparate de la poziția 8514)
841990	Părți de aparate și dispozitive, chiar încălzite electric, pentru prelucrarea materialelor prin operații ce implică o schimbare a temperaturii și ale încălzitoarelor de apă neelectrice, cu încălzire instantanee sau cu stocare, nedenumite în altă parte
842111	Centrifuge pentru smântânire
842123	Filtre de uleiuri minerale în motoare cu aprindere prin scânteie sau prin compresie
842129	Aparate pentru filtrarea sau purificarea lichidelor (cu excepția aparatelor pentru apă și alte băuturi, a filtrelor de uleiuri minerale pentru motoare cu aprindere prin scânteie sau prin compresie și a rinichilor artificiali)
842131	Filtre de aer pentru motoarele cu aprindere prin scânteie sau prin compresie

842139	Aparate pentru filtrarea sau purificarea gazelor (cu excepția centrifugelor pentru separarea izotopilor și a filtrelor de aer pentru motoarele cu aprindere prin scânteie sau prin compresie)
842199	Părți de aparate pentru filtrarea sau purificarea lichidelor sau a gazelor, nedenumite în altă parte
842489	Aparate mecanice (inclusiv cele manevrate manual) pentru proiectat, dispersat sau pulverizat lichide sau pulberi, nedenumite în altă parte
842490	Părți de extincatoare, aerografe și aparate similare, de mașini și aparate cu jet de nisip, cu jet de vapori și de aparate similare cu jet și de aparate pentru proiectat, dispersat sau pulverizat lichide sau pulberi, nedenumite în altă parte
842531	Trolii și cabestane cu motor electric
842611	Poduri rulante pe șine fixe
842619	Poduri rulante și grinzi rulante, macarale-portal, macarale-pod și portaluri mobile (cu excepția podurilor rulante pe șine fixe, a portalurilor mobile pe roți cu pneuri, a cărucioarelor-călăreț, a macarelelor-portal și a macaralelor cu braț)
842620	Macarale-turn
842630	Macarele-portal sau macarale cu braț
842641	Macarale mobile și cărucioare-macara, autopropulsate, pe roți cu pneuri (cu excepția macaralelor pe roți, a portalurilor mobile pe roți cu pneuri și a cărucioarelor-călăreț)
842649	Macarale mobile și cărucioare-macara, autopropulsate (cu excepția celor pe roți cu pneuri și a cărucioarelor-călăreț)
842691	Macarale destinate montării pe un vehicul rutier
8427	Cărucioare-stivuitoare; alte cărucioare echipate cu un dispozitiv de ridicat sau de manevrat (cu excepția cărucioarelor-călăreț și a cărucioarelor- macara)
842831	Elevatoare, transportoare sau conveioare cu acțiune continuă pentru mărfuri, pentru extracția minieră subterană sau pentru alte activități subterane (cu excepția elevatoarelor, transportoarelor și conveioarelor pneumatice)
842839	Elevatoare, transportoare sau conveioare cu acțiune continuă pentru mărfuri (cu excepția celor pentru extracția minieră subterană sau pentru alte activități subterane și a celor cu cupe, a celor cu bandă sau curea și a celor pneumatice)
842870	Roboți industriali
842911	Buldozere (inclusiv cu lamă orientabilă) autopropulsate, pe șenile
842920	Gredere și nivelatoare autopropulsate
842930	Screpere autopropulsate
842940	Compactoare și rulouri compresoare autopropulsate
842951	Încărcătoare și lopeți încărcătoare cu încărcător frontal autopropulsate
842952	Lopeți mecanice, excavatoare, încărcătoare și lopeți încărcătoare autopropulsate, a căror suprastructură se poate roti cu 360°
843050	Mașini și aparate de terasament autopropulsate, nedenumite în altă parte
843069	Mașini și aparate de terasament fără propulsie proprie, nedenumite în altă parte
843120	Părți de cărucioare-stivuitoare și de alte cărucioare echipate cu un dispozitiv de ridicat sau de manevrat, nedenumite în altă parte
843139	Părți de mașini și aparate de la poziția 8428, nedenumite în altă parte
843141	Cupe, bene, graifere, lopeți și clești pentru mașinile și aparatele de la pozițiile 8426, 8429 și 8430
843149	Părți de mașini și aparate de la pozițiile 8426, 8429 și 8430, nedenumite în altă parte
844319	Mașini și aparate utilizate la imprimarea cu ajutorul planșelor, cilindrilor și altor organe de imprimare de la poziția 8442 (cu excepția duplicatoarelor hectografice sau cu matrite, a mașinilor de imprimat adrese și a altor mașini de imprimat de birou de la pozițiile 8469-8472, a mașinilor de imprimat cu jet de cerneală și a mașinilor și aparatelor de imprimat de tip offset, flexografice, tipografice și heliografice)
845420	Lingotiere și oale de turnare pentru metalurgie, oțelărie sau topitorie
845490	Părți de convertizoare, oale de turnare, lingotiere și mașini de turnare pentru metalurgie, oțelărie sau topitorie, nedenumite în altă parte
845522	Laminoare la rece pentru metale (cu excepția laminoarelor de țevi)
845530	Cilindri pentru laminoare
845620	Mașini-unelte care prelucrează orice tip de material prin eliminarea materialului, care acționează cu ultrasunete (cu excepția aparatelor pentru curățat care acționează cu ultrasunete și a mașinilor pentru încercarea materialelor)
845640	Mașini-unelte care prelucrează orice tip de material prin eliminarea materialului, care acționează cu jet de plasmă



845710	Centre de prelucrare pentru prelucrarea metalelor
845730	Mașini cu posturi multiple pentru prelucrarea metalelor
8458	Strunguri (inclusiv centre de strunjire) pentru prelucrarea metalelor prin eliminarea materialului
845921	Mașini de găurit pentru prelucrarea metalelor, cu comandă numerică (cu excepția centrelor de prelucrare glisante)
845931	Mașini de alezat-frezat pentru prelucrarea metalelor, cu comandă numerică (cu excepția centrelor de prelucrare glisante)
845941	Mașini de alezat pentru prelucrarea metalelor, cu comandă numerică (cu excepția centrelor de prelucrare glisante și a mașinilor de alezat-frezat)
845949	Mașini de alezat pentru prelucrarea metalelor, fără comandă numerică (cu excepția centrelor de prelucrare glisante și a mașinilor de alezat-frezat)
845961	Mașini de frezat pentru prelucrarea metalelor, cu comandă numerică (cu excepția centrelor de prelucrare glisante, a mașinilor de alezat-frezat, a mașinilor de frezat cu consolă și a mașinilor de danturat)
8460	Mașini-unelte pentru debavurat, ascuțit, polizat, rectificat, honuit, lepuit, șlefuit sau pentru alte operații de finisat metale sau compuși metaloceramici, cu pietre de rectificat, cu abrazive sau cu alte produse de șlefuit (cu excepția mașinilor de danturat sau finisat angrenaje dințate de la poziția 8461 și a mașinilor pentru utilizare manuală)
8462	Mașini-unelte (inclusiv prese) pentru prelucrarea metalelor prin forjare, ciocănire, matrițare (cu excepția laminoarelor); mașini-unelte (inclusiv prese, linii de tăiere longitudinală și linii de tăiere la lungime) pentru prelucrarea metalelor prin curbare, pliere, îndreptare, aplatizare, forfecare, perforare, crestare sau deformare (cu excepția bancurilor de trefilare); prese pentru prelucrarea metalelor sau a carburilor metalice, altele decât cele menționate la pozițiile precedente
8463	Mașini-unelte pentru prelucrarea metalelor, a carburilor metalice sinterizate sau a compușilor metaloceramici, care acționează fără eliminarea materialului (cu excepția preselor de matrițat, curbat, pliat, îndreptat și aplatizat, a mașinilor de forfecat, a mașinilor de perforat sau crestat și a preselor și mașinilor pentru utilizare manuală)
8464	Mașini-unelte pentru prelucrarea pietrei, a produselor ceramice, betonului, azbocimentului sau materialelor minerale similare sau pentru prelucrarea la rece a sticlei (cu excepția mașinilor pentru utilizare manuală)
846596	Mașini de spintecat, de retezat sau de derulat, pentru prelucrarea lemnului (cu excepția centrelor de prelucrare)
846620	Portpiese pentru mașini-unelte
846693	Părți și accesorii pentru mașinile-unelte care prelucrează materialul prin eliminarea materialului de la pozițiile 8456-8461, nedenumite în altă parte
846694	Părți și accesorii pentru mașinile-unelte care prelucrează metalele fără eliminarea materialului, nedenumite în altă parte
8468	Mașini și aparate pentru lipit sau sudat, chiar cu posibilitatea de tăiere (altele decât cele de la poziția 8515); mașini și aparate cu gaz pentru călire superficială; părți
847431	Betoniere și aparate pentru amestecarea cimentului (cu excepția celor montate pe vagoane pentru transportul pe calea ferată sau pe șasiuri de camioane)
847730	Mașini pentru formare prin suflare pentru prelucrarea cauciucului sau a materialelor plastice
847981	Mașini și aparate pentru prelucrarea metalelor, inclusiv mașinile de bobinat pentru înfășurările electrice, nedenumite în altă parte (cu excepția roboților industriali, a furnalelor, a uscătoarelor, a aerografelor și a mașinilor similare, a echipamentelor de curățare cu presiune înaltă și a altor aparate de curățat cu jet, a laminoarelor, a mașinilor-unelte și a mașinilor pentru fabricarea frânghiilor sau cablurilor)
847982	Mașini pentru amestecare, malaxare, concasare, spargere, măcinare, cernere, omogenizare, emulsionare sau agitare, nedenumite în altă parte (cu excepția roboților industriali)
847989	Mașini și aparate mecanice, nedenumite în altă parte
848130	Clapete și supape de reținere pentru țevi, cazane, rezervoare, cuve și recipiente similare
848210	Rulmenți cu bile
848230	Rulmenți cu role butoi
848250	Rulmenți cu role cilindrice (cu excepția rulmenților cu ace)
848280	Rulmenți cu role, inclusiv rulmenți combinați (cu excepția rulmenților cu bile, a rulmenților cu role conice, inclusiv subansamblurile de conuri și role conice, a rulmenților cu role butoi, a rulmenților cu role cilindrice și cu ace)
8483	Arbori de transmisie, inclusiv arbori cu came și vilbrochene și manivele; lagăre și cuzineți pentru mașini; angrenaje și roți de fricțiune; șuruburi cu bile sau cu role, traductoare de viteză și alte variatoare, inclusiv convertizoare de cuplu; volanți și fulii, inclusiv fulii cu mufle; ambreiaje și organe de cuplare, inclusiv articulații; părți ale acestora
8486	Mașini și aparate utilizate numai sau în principal pentru fabricarea lingourilor sau plachetelor (wafers) sau a dispozitivelor cu semiconductori, a circuitelor electronice integrate sau a dispozitivelor de afișare cu ecran plat; mașini și aparate menționate la nota 9 litera C a capitolului 84; părți și accesorii, nedenumite în altă

	parte
8487	Părți de mașini sau de aparate, nedenumite și necuprinse în altă parte în capitolul 84, fără conexiuni electrice, părți izolate electric, bobinaje, contacte sau alte elemente caracteristice electrice
850120	Motoare universale cu o putere de peste 37,5 W
850131	Motoare de curent continuu cu o putere de peste 37,5 W, dar de maximum 750 W, și generatoare de curent continuu cu o putere de maximum 750 W
850153	Motoare de curent alternativ multifazice, cu o putere peste 75 kW
850161	Generatoare de curent alternativ (alternatoare), cu o putere de maximum 75 kVA
850211	Grupuri electrogene cu motor cu piston cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semidiesel), cu o putere de maximum 75 kVA
850212	Grupuri electrogene cu motor cu piston cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semidiesel), cu o putere de peste 75 kVA, dar de maximum 375 kVA
850213	Grupuri electrogene cu motor cu piston cu aprindere prin compresie (motoare diesel sau semi-diesel), cu o putere de peste 375 kVA
850300	Părți care pot fi recunoscute ca fiind destinate exclusiv sau în principal mașinilor de la poziția 8501 sau 8502
850432	Transformatoare cu o putere peste 1 kVA, dar de maximum 16 kVA (cu excepția transformatoarelor cu dielectric lichid)
850590	Electromagneți, capete de ridicare electromagnetice și părțile acestora (cu excepția magneților destinați scopurilor medicale); platouri, mandrine și dispozitive magnetice sau electromagnetice similare pentru fixare și părțile acestora, nedenumite în altă parte
850660	Pile și baterii de pile electrice cu aer-zinc (cu excepția celor scoase din uz)
850710	Acumulatoare cu plumb, de tipul celor utilizate pentru demararea motoarelor cu piston (baterii de demarare) (cu excepția celor scoase din uz)
850720	Acumulatoare cu plumb (cu excepția celor scoase din uz și a bateriilor de demarare)
8511	Aparate și dispozitive electrice de aprindere sau de pornire pentru motoare cu aprindere prin scânteie sau prin compresie, de exemplu, magnetouri, dinamuri- magnetou, bobine de aprindere, bujii de aprindere sau de încălzire, demaratoare; generatoare, de exemplu dinamuri, alternatoare și conjunctoare-disjunctoare utilizate cu aceste motoare; părți ale acestora
851220	Aparate electrice de iluminat sau de semnalizare vizuală pentru autovehicule (cu excepția lămpilor de la poziția 8539)
851290	Părți de aparate electrice de iluminat sau de semnalizare, de ștergătoare de parbriz, de dispozitive antițivraj și de dispozitive de dezaburire, electrice, de tipul celor utilizate pentru biciclete, motociclete și autovehicule, nedenumite în altă parte
851411	Prese izostatice la cald
85141980	Furnale și cuptoare electrice industriale sau de laborator, cu rezistență electrică (cu excepția cuptoarelor pentru brutărie, patiserie sau pentru biscuiți și a preselor izostatice la cald)
851420	Furnale și cuptoare care funcționează prin inducție sau prin pierderi prin dielectric
851490	Părți de furnale și cuptoare electrice industriale sau de laborator, inclusiv cele care funcționează prin inducție sau prin pierderi prin dielectric și de aparate industriale sau de laborator pentru tratamentul termic al materialelor prin inducție sau prin pierderi prin dielectric, nedenumite în altă parte (cu excepția celor pentru fabricarea dispozitivelor semiconductoare de pe plachetele semiconductoare)
851521	Mașini complet sau parțial automatizate pentru sudarea metalelor prin rezistență
851529	Mașini pentru sudarea metalelor prin rezistență, care nu sunt complet sau parțial automatizate
851680	Rezistențe electrice încălzitoare (cu excepția celor din cărbune aglomerat și grafit)
852581	Camerele de televiziune, camerele video digitale și camerele video cu înregistrare ultrarapide, menționate în nota de subpoziții 1 din capitolul 85
852582	Camerele de televiziune, camerele video digitale și camerele video cu înregistrare rezistente la radiații, menționate în nota de subpoziții 2 din capitolul 85
852583	Camerele de televiziune, camerele video digitale și camerele video cu vedere nocturnă, menționate în nota de subpoziții 3 din capitolul 85
852610	Aparate de radiodetecție și de radiosondaj (radar)
852721	Aparate de recepție de radiodifuziune care nu pot funcționa decât cu o sursă de energie exterioară, de tipul celor utilizate la autovehicule, combinate cu un aparat de înregistrare sau de reproducere a sunetului
852849	Monitoare cu tub catodic CRT (cu excepția monitoarelor cu receptor TV)
853010	Aparate electrice de semnalizare, de securitate, de control sau de comandă pentru căile ferate sau similare (cu excepția aparatelor mecanice sau electromecanice de la poziția 8608)

853080	Aparate electrice de semnalizare, de securitate, de control sau de comandă (cu excepția celor pentru căile ferate sau similare și a aparatelor mecanice sau electromecanice de la poziția 8608)
853229	Condensatoare electrice fixe (cu excepția celor cu tantal, electrolitice cu aluminiu, din ceramică, din hârtie sau din material plastic și a condensatoarelor de putere)
853230	Condensatoare electrice variabile sau ajustabile (semireglabile)
853290	Părți de condensatoare electrice, fixe, variabile sau reglabile, nedenumite în altă parte
853390	Părți de rezistori electrici, inclusiv reostate și potențiometre, nedenumite în altă parte
853510	Siguranțe și întrerupătoare cu elemente fuzibile, pentru o tensiune de peste 1 000 V
853521	Disjunctoare pentru o tensiune de peste 1 000 V, dar sub 72,5 kV
853529	Disjunctoare pentru o tensiune de minimum 72,5 kV
853540	Paratrâsnete, limitatoare de tensiune și reglatoare de undă, pentru o tensiune de peste 1 000 V
853810	Tablouri, panouri, console, pupitre, dulapuri și alte suporturi de la poziția 8537, neechipate cu aparatele lor
853890	Părți destinate exclusiv sau în principal aparatelor de la poziția 8535, 8536 sau 8537, nedenumite în altă parte (cu excepția tablourilor, a panourilor, a consolelor, a pupitrelor, a dulapurilor și a altor suporturi de la poziția 8537, neechipate cu aparatele lor)
853929	Lămpi și tuburi cu incandescență, electrice (cu excepția lămpilor și tuburilor halogene, cu tungsten, a celor cu o putere de maximum 200 W și cu o tensiune de peste 100 V și a celor cu raze ultraviolete sau infraroșii)
853939	Lămpi și tuburi cu descărcare (cu excepția lămpilor și tuburilor fluorescente cu catod cald, a lămpilor cu vapori de mercur și cu vapori de sodiu, a lămpilor cu halogenură metalică și a lămpilor cu raze ultraviolete)
853951	Module cu diode emițătoare de lumină (LED)
853952	Lămpi cu diode emițătoare de lumină (LED)
854071	Magnetron
854130	Tiristori, diacuri și triacuri (cu excepția dispozitivelor semiconductoare fotosensibile)
854141	Diode emițătoare de lumină (LED)
854142	Celule fotovoltaice neasamblate în module sau nemontate în panouri
854143	Celule fotovoltaice asamblate în module sau montate în panouri
854320	Generatoare de semnal, electrice
854330	Mașini și aparate pentru galvanoplastie, electroliză sau electroforeză
854411	Fire pentru bobinaje electrice, din cupru, izolate
854430	Seturi de fișe pentru bujiile de aprindere și alte seturi de fișe pentru mijloace de transport
854449	Conductoare electrice pentru tensiuni de maximum 1 000 V, izolate, neprevăzute cu conectori, nedenumite în altă parte
854460	Conductoare electrice pentru tensiuni de peste 1 000 V, izolate, nedenumite în altă parte
854470	Cabluri din fibre optice, alcătuite din fibre izolate individual, chiar echipate cu conductoare electrice sau prevăzute cu conectori
854520	Perii din cărbune pentru utilizări electrice
854710	Piese izolatoare pentru utilizări electrice, din ceramică
854720	Piese izolatoare pentru utilizări electrice, din material plastic
8549	Deșeuri și resturi electrice și electronice
870310	Vehicule pentru transportul a mai puțin de 10 persoane pe zăpadă; vehicule speciale pentru transportul persoanelor pe terenurile de golf și vehiculele similare
870423	Autovehicule pentru transportul mărfurilor, cu motor cu piston cu aprindere prin compresie (diesel sau semidiesel), cu o greutate în sarcină de peste 20 t (cu excepția autobasculantelor pentru utilizare în afara drumurilor publice de la subpoziția 8704.10 și a autovehiculelor pentru utilizări speciale de la poziția 8705)
870510	Automacarale (cu excepția autovehiculelor pentru depanare)
870540	Autobetoniere
871639	Remorci și semiremorci pentru transportul mărfurilor, care nu sunt proiectate pentru rularea pe șine (altele decât remorcile și semiremorcile autoîncărcătoare sau autodescărcătoare, pentru utilizări agricole, și remorcile cisternă și semiremorcile cisternă)
871690	Părți de remorci și semiremorci și de alte vehicule nepropulsate mecanic, nedenumite în altă parte
900110	Fibre optice, fascicule de fibre și cabluri din fibre optice (cu excepția celor alcătuite din fibre izolate individual de la poziția 8544)

9005	Binocluri, lunete, lunete astronomice, telescoape optice și monturi ale acestora; alte instrumente de astronomie și suporturile acestora (cu excepția instrumentelor de radioastronomie și a altor instrumente și aparate menționate în altă parte)
9014	Busole, inclusiv compasuri de navigație; alte instrumente și aparate de navigație (cu excepția echipamentelor de radionavigație); părți ale acestora
901510	Telemetre
901520	Teodolite și tahometre
902480	Mașini și aparate pentru încercarea proprietăților mecanice ale materialelor (cu excepția metalelor)
902590	Părți și accesorii pentru densimetre, areometre și instrumente flotante similare, pentru termometre, pirometre, barometre, higrometre și psihometre, nedenumite în altă parte
902710	Analizoare de gaz sau de fum
902781	Spectrometre de masă
902789	Instrumente și aparate pentru analize fizice sau chimice, sau de măsură și control al viscozității, porozității, dilatării, tensiunii superficiale sau similare, sau pentru măsurări calorimetrice, acustice sau fotometrice, nedenumite în altă parte (cu excepția spectrometrelor de masă)
902920	Indicatoare de viteză și tahometre, stroboscoape
902990	Părți și accesorii pentru contoare de turații sau de producție, pentru taximetre, de kilometraj, podometre și contoare similare, pentru indicatoare de viteză, tahometre și stroboscoape, nedenumite în altă parte
903032	Multimetre cu dispozitiv înregistrator
903039	Instrumente și aparate pentru măsurarea și controlul tensiunii, intensității, rezistenței sau puterii electrice, cu dispozitiv înregistrator (cu excepția multimetrelor, a osciloscopelor și oscilografelor)
903040	Instrumente și aparate pentru măsurarea sau controlul mărimilor electrice, speciale pentru telecomunicații, de exemplu ipsometre, cherdometre, distorsiometre, psufometre
903082	Instrumente și aparate pentru măsurarea sau controlul plachetelor sau dispozitivelor semiconductoare
903089	Instrumente și aparate pentru măsurarea sau controlul mărimilor electrice, fără dispozitiv înregistrator, nedenumite în altă parte
Ex 98	Instalații industriale complete, cu excepția instalațiilor pentru producerea de alimente și băuturi, produse farmaceutice, medicamente și dispozitive medicale

## **ANEXA XXIV**

### Lista produselor menționate la articolul 3ea alineatul (5) litera (a)

Codul NCE	Denumirea produsului
2810 00 10	Trioxid de dibor
2810 00 90	Oxizi de bor; acizi borici (cu excepția trioxidului de dibor)
2812 15 00	Monoclorură de sulf
2814 10 00	Amoniac anhidru
2825 20 00	Oxid și hidroxid de litiu
2905 42 00	Pentaeritritol «pentaeritrit»
2909 19 90	Eteri aciclici și derivații lor halogenați, sulfonați, nitrați sau nitrozați (cu excepția eterului etilic (oxid de dietil) și a terț-butil etil eterului (etil-terț-butil-eter, ETBE))
3006 92 00	Deșeuri farmaceutice
3105 30 00	Hidrogenoortofosfatul de diamoniu (cu excepția celor sub formă de tablete sau forme similare, sau în ambalaje cu o greutate brută de cel mult 10 kg)
3105 40 00	Dihidrogenoortofosfatul de amoniu și amestecuri ale acestuia cu hidrogenoortofosfatul de diamoniu (cu excepția celor sub formă de tablete sau forme similare, sau în ambalaje cu o greutate brută de cel mult 10 kg).
3811 19	Agenți antidetonanți pentru petrol (cu excepția cu excepția celor bazați pe compuși din plumb)

00	
ex 7203	Fier redus în mod direct sau alte produse spongioase din fier
ex 7204	Deșeuri feroase

### **ANEXA XXV**

Lista referitoare la țigeti și produse petroliere menționate la articolele 3m și 3n

Codul NC	Descrierea
ex 2709 00	Uleiuri brute din petrol sau din minerale bituminoase, altele decât condensatele de gaze naturale de la subpoziția NC 2709 00 10 obținute din unitățile de producție a gazului natural lichefiat
2710	Uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase, altele decât uleiurile brute; preparate nedenumite și necuprinse în altă parte, care conțin în greutate minimum 70 % uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase și pentru care aceste uleiuri constituie elementele de bază; deșeuri de uleiuri

### **ANEXA XXVI**

LISTA PRODUSELOR MENȚIONATE LA ARTICOLUL 3o ALINEATELE (1) ȘI (2)

	Codul NCe	Denumirea produsului
	7108	Aur (inclusiv aur platinat), sub formă brută sau semiprelucrată sau sub formă de pulbere
	7112 91	Deșeuri și resturi de aur, chiar metale placate sau dublate cu aur, cu excepția resturilor care conțin alte metale prețioase
Ex	7118 90	Monede de aur

### **ANEXA XXVII**

LISTA PRODUSELOR MENȚIONATE LA ARTICOLUL 3o ALINEATUL (3)

	Cod NC	Denumirea produsului
Ex	7113	Articole de bijuterie sau de giuvaergerie și părți ale acestora, din aur sau care conțin aur sau din metale placate sau dublate cu aur
Ex	7114	Articole de aurărie sau argintărie și părți ale acestora, din aur sau care conțin aur sau din metale placate sau dublate cu aur sa71

### **ANEXA XXVIII**

Prețurile menționate la articolul 3n alineatul (6) litera (a)

Prețul pentru țigeti

Codul NC	Descriere	Prețul pe baril (USD)	Data aplicării
2709 00	Uleiuri brute din petrol sau din minerale bituminoase	60	5 decembrie 2022

Prețuri pentru produsele petroliere

Codul NC	Descriere	Peste valoarea nominală a țiteiului/ Sub valoarea nominală a țiteiului	Prețul pe baril (USD)	Data aplicării
	Uleiuri din petrol sau uleiuri din minerale bituminoase (altele decât uleiurile brute) și preparatele nedenumite și necuprinse în altă parte, care conțin în greutate minimum 70 % uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase și pentru care aceste uleiuri constituie elementele de bază, altele decât cele care conțin biodiesel și altele decât deșeurile de uleiuri			
2710 12	Uleiuri ușoare și preparate			
2710 12 11	Destinate a fi supuse unui tratament specific	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 12 15	Destinate a fi supuse unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele specificate pentru subpoziția 2710 12 11	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
	Destinate altor utilizări Benzine speciale			
2710 12 21	White spirit	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 12 25	Altele	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
	Altele Benzine pentru motoare			
2710 12 31	Benzine pentru aviație	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
	Altele, cu un conținut de plumb De maximum 0,013 g pe litru			
2710 12 41	Cu cifra octanică (COR) sub 95	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 12 45	Cu cifra octanică (COR) de minimum 95 , dar sub 98	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 12 49	Cu cifra octanică (COR) de minimum 98	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 12 50	Peste 0,013 g pe litru	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 12 70	Benzină tip "jet fuel"	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 12 90	Alte uleiuri ușoare	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 19	Altele			
	Uleiuri medii			
2710 19 11	Destinate a fi supuse unui tratament specific	Peste valoarea nominală a	100	5 februarie 2023

		țițeiului		
2710 19 15	Destinate a fi supuse unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele specificate pentru subpoziția 2710 19 11	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
	Destinate altor utilizări Petrol lampant (kerosen)			
2710 19 21	Jet fuel	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710 19 25	Altele	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710 19 29	Altele	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
	Uleiuri grele Motorină			
2710 19 31	Destinată a fi supusă unui tratament specific	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710 19 35	Destinată a fi supusă unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele specificate pentru subpoziția 2710 19 31	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
	Destinată altor utilizări			
2710 19 43	Cu un conținut de sulf de maximum 0,001 % în greutate	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710 19 46	Cu un conținut de sulf de peste 0,001 %, dar de maximum 0,002 % în greutate	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710 19 47	Cu un conținut de sulf de peste 0,002 %, dar de maximum 0,1 % în greutate	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710 19 48	Cu un conținut de sulf de peste 0,1 % în greutate	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
	Păcură			
2710 19 51	Destinată a fi supusă unui tratament specific	Sub valoarea nominală a țițeiului	45	5 februarie 2023
2710 19 55	Destinată a fi supusă unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele specificate pentru subpoziția 2710 19 51	Sub valoarea nominală a țițeiului	45	5 februarie 2023
	Destinată altor utilizări			
2710 19 62	Cu un conținut de sulf de maximum 0,1 % în greutate	Sub valoarea nominală a țițeiului	45	5 februarie 2023
2710 19 66	Cu un conținut de sulf de peste 0,1 %, dar de maximum 0,5 % în greutate	Sub valoarea nominală a țițeiului	45	5 februarie 2023
2710 19 67	Cu un conținut de sulf de peste 0,5 % în greutate	Sub valoarea nominală a țițeiului	45	5 februarie 2023
	Uleiuri lubrifiante și alte uleiuri			
2710 19 71	Destinate a fi supuse unui tratament specific	Peste valoarea nominală a țițeiului	100	5 februarie 2023
2710	Destinate a fi supuse unei transformări chimice printr-un tratament, altul	Sub valoarea	45	5

19 75	decât cele specificate pentru subpoziția 2710 19 71	nominală a țiteiului		februarie 2023
	Destinate altor utilizări			
2710 19 81	Uleiuri pentru motoare, uleiuri lubrifiante pentru compresoare și uleiuri lubrifiante pentru turbine	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 19 83	Uleiuri hidraulice	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 19 85	Uleiuri albe, parafine lichide	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 19 87	Uleiuri pentru angrenaje	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 19 91	Uleiuri pentru prelucrarea metalelor, uleiuri de scoatere din forme, uleiuri anticorozive	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 19 93	Uleiuri electroizolante	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 19 99	Alte uleiuri lubrifiante și alte uleiuri	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 20	Uleiuri din petrol și uleiuri din minerale bituminoase (altele decât uleiurile brute) și preparate nedenumite și necuprinse în altă parte, care conțin în greutate minimum 70 % uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase și pentru care aceste uleiuri constituie elementele de bază, care conțin biodiesel, altele decât deșeurile de uleiuri			
	Motorină			
2710 20 11	Cu un conținut de sulf de maximum 0,001 % în greutate	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 20 16	Cu un conținut de sulf de peste 0,001 %, dar de maximum 0,1 % în greutate	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
2710 20 19	Cu un conținut de sulf de peste 0,1 % în greutate	Peste valoarea nominală a țiteiului	100	5 februarie 2023
	Păcură			
2710 20 32	Cu un conținut de sulf de maximum 0,5 % în greutate	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 20 38	Cu un conținut de sulf de peste 0,5 % în greutate	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 20 90	Alte uleiuri	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
	Deșeuri de uleiuri			
2710 91	Care conțin difenili policlorurați (PCB), terfenili policlorurați (PCT) sau difenili polibromurați (PBB)	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023
2710 99	Altele	Sub valoarea nominală a țiteiului	45	5 februarie 2023"

## **ANEXA XXIX**

### Lista proiectelor menționate la articolul 3n alineatul (6) litera (c)

Obiectul derogării	Data	Data
--------------------	------	------



	aplicării	expirării
Transportul cu vaporul în Japonia de țigăi încadrat la codul NC 2709 00 , amestecat cu condensat, provenind din proiectul Sakhalin-2 (Сахалин-2), situat în Rusia, precum și asistența tehnică, serviciile de brokeraj, finanțarea sau asistența financiară în legătură cu un astfel de transport.	5 decembrie 2022	5 iunie 2023

### **ANEXA XXX**

#### Lista produselor menționate la articolul 3a

Aluminiu, inclusiv bauxită  
Crom Cobalt Cupru  
Minereu de fier  
Îngrășăminte minerale, inclusiv potasă și fosforit  
Molibden Nichel Paladiu Rodiu  
Scandiu Titan Vanadiu  
Pământuri rare grele (dysprosiu, erbiu, europiu, gadolinu, holmiu, lutețiu, terbiu, tuliu, yterbiu, ytriu).  
Pământuri rare ușoare (ceriu, lantan, neodim, praseodim și samariu)".

### **ANEXA XXXI**

#### Lista produselor petroliere menționate la articolul 3m alineatele (7) și (8)

Codul NC	Descrierea
	Motorină
2710 19 31	Destinate a fi supuse unui tratament specific
2710 19 35	Destinate a fi supuse unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele definite pentru subpoziția 27101931
	Pentru alte scopuri
2710 19 43	Cu un conținut de sulf de maximum 0,001 % în greutate
2710 19 46	Cu un conținut de sulf de peste 0,001 %, dar de maximum 0,002 % în greutate
2710 19 47	Cu un conținut de sulf de peste 0,002 %, dar de maximum 0,1 % în greutate
2710 19 48	Cu un conținut de sulf de peste 0,1 % în greutate
2710 20 11	Cu un conținut de sulf de maximum 0,001 % în greutate
2710 20 16	Cu un conținut de sulf de peste 0,001 %, dar de maximum 0,1 % în greutate
2710 20 19	Cu un conținut de sulf de peste 0,1 % în greutate
	Uleiuri ușoare și preparate
2710 12 11	Uleiuri ușoare și preparate destinate a fi supuse unui tratament specific
2710 12 15	Uleiuri ușoare și preparate destinate a fi supuse unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele specificate pentru subpoziția 2710 12 11
	Uleiuri ușoare și preparate destinate altor utilizări decât cele specificate pentru subpozițiile 2710 12 11 și 2710 12 15
2710 12 21	Benzină specială: white spirit
2710 12 25	Alte benzine specialecât white spirit
2710 12 31	Benzină pentru motoare de aviație
2710 12 41	Benzină pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb de maximum 0,013 g pe litru, cu cifra octanică (COR) mai mică de 95
2710 12 45	Benzină pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb de maximum 0,013 g pe litru, cu cifra octanică (COR) de minimum 95 dar mai mică de 98

2710 12 49	Benzină pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb de maximum 0,013 g pe litru, cu cifra octanică (COR) de minimum
2710 12 50	Benzină pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb care depășește 0,013 g pe litru
2710 12 70	Benzină tip «jet fuel»
2710 12 90	Alte uleiuri ușoare
	Uleiuri medii
2710 19 21	Kerosen pentru jet fuel
2710 19 25	Alte tipuri de kerosen
	Uleiuri grele
2710 19 51	Păcură destinată a fi supusă unui tratament specific
2710 19 55	Păcură destinată a fi supusă unei transformări chimice printr-un tratament, altul decât cele specificate pentru subpoziția 2710 19 51
2710 19 62	Păcură destinată altor utilizări cu un conținut de sulf de maximum 0,1 % în greutate
2710 19 66	Păcură destinată altor utilizări cu un conținut de sulf de peste 0,1 % în greutate dar de maximum 0,5 % în greutate
2710 19 67	Păcură destinată altor utilizări cu un conținut de sulf de peste 0,5 % în greutate
	Uleiuri din petrol și uleiuri din minerale bituminoase (altele decât uleiurile brute) și preparate nedenumite și necuprinse în altă parte, care conțin în greutate minimum 70 % uleiuri din petrol sau din minerale bituminoase și pentru care aceste uleiuri constituie elementele de bază, care conțin biodiesel, altele decât deșeurile de uleiuri
2710 20 32	Păcură cu un conținut de sulf de maximum 0,5 % în greutate
2710 20 38	Păcură cu un conținut de sulf de peste 0,5 % în greutate
2710 20 90	Alte tipuri de păcură

## **ANEXA XXXII**

### Lista de produse petroliere menționate la articolul 3m alineatul (7)

Codul NC	Descrierea	Contingente pentru volumul exporturilor în kt
	Uleiuri ușoare și preparate destinate altor utilizări decât cele specificate la subpozițiile 2710 12 11 și 2710 12 15	
27 10 12 25	Alte benzine speciale decât white spirit	282,8
27 10 12 41	Benzine pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb de maximum 0,013 g pe litru, cu cifra octanică (COR) sub 95	120,6
27 10 12 45	Benzine pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb de maximum 0,013 g pe litru, cu cifra octanică (COR) de minimum 95, dar sub 98	995,6
27 10 12 49	Benzine pentru motoare, altele decât cele pentru aviație, cu un conținut de plumb de maximum 0,013 g pe litru, cu cifra octanică (COR) de minimum 98	3,4
	Uleiuri grele destinate altor utilizări decât cele specificate la subpozițiile 2710 19 51 și 2710 19 55	
27 10 19 66	Păcură cu un conținut de sulf de peste 0,1 % în greutate dar de maximum 0,5 % în greutate	2,3
27 10 19 67	Păcură cu un conținut de sulf de peste 0,5 % în greutate	12,0