

PADOMES REGULA (ES) Nr. 567/2010**(2010. gada 29. jūnijs),****ar ko groza Regulu (EK) Nr. 329/2007 par ierobežojošiem pasākumiem attiecībā uz Korejas Tautas Demokrātisko Republiku**

EIROPAS SAVIENĪBAS PADOME,

varētu sekmēt Ziemeļkorejas kodolieroču un citu masu iznīcināšanas ieroču vai ballistisko raķešu programmas.

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību un jo īpaši tā 215. panta 1. punktu,

(2) Šie priekšmeti ir uzskaitīti Regulas (EK) Nr. 329/2007 la pielikumā un ir jāpārskata, lai saglabātu to spēkā esību.

ņemot vērā Kopējo nostāju 2006/795/KĀDP (2006. gada 20. novembris) par ierobežojošiem pasākumiem attiecībā uz Korejas Tautas Demokrātisko Republiku ⁽¹⁾,

(3) Tādēļ būtu attiecīgi jāgroza Regula (EK) Nr. 329/2007,

ņemot vērā Savienības Augstā pārstāvja ārlietās un drošības politikas jautājumos un Komisijas kopīgo priekšlikumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

tā kā:

1. pants

Ar šo Regulu (EK) Nr. 329/2007 groza šādi:

(1) Atbilstoši Kopējai nostājai 2006/795/KĀDP papildus tam, ko noteikusi ANO Drošības padome vai Sankciju komiteja, ar Regulu (EK) Nr. 329/2007 ⁽²⁾ jo īpaši ierobežo tādu priekšmetu, materiālu, iekārtu, preču un tehnoloģiju piegādi, pārdošanu vai nodošanu Korejas Tautas Demokrātiskajai Republikai (turpmāk "Ziemeļkoreja"), kas

regulas la pielikumu aizstāj ar tekstu šīs regulas pielikumā.

2. pants

Šī regula stājas spēkā nākamajā dienā pēc tās publicēšanas Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Luksemburgā, 2010. gada 29. jūnijā

Padomes vārdā –
priekšsēdētāja
E. ESPINOSA

⁽¹⁾ OV L 322, 22.11.2006., 32. lpp.⁽²⁾ OV L 88, 29.3.2007., 1. lpp.

PIELIKUMS

"1a PIELIKUMS

Regulas 2. un 3. pantā minētās preces un tehnoloģijas

Pārējie priekšmeti, materiāli, iekārtas, preces un tehnoloģijas, kas varētu sekmēt Ziemeļkorejas kodolieroču un citu masu iznīcināšanas ieroču vai ballistisko raķešu programmas

1. Ja nav norādīts citādi, atsaucē numuri, kas lietoti turpmāk ailē "Apraksts", norāda uz divējāda lietojuma preču un tehnoloģiju aprakstiem, kas izklāstīti Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā ⁽¹⁾.
2. Atsaucē numurs turpmāk ailē "Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā" nozīmē, ka ailē "Apraksts" raksturotās preces īpašības neiekļaujas parametros, kas izklāstīti atsaucē norādītās divējāda lietojuma preces vai tehnoloģijas aprakstā.
3. "Vienpēdīnās" rakstītu terminu definīcijas dotas tehniskajās piezīmēs par attiecīgo precī.
4. "Pēdīnās" rakstītu terminu definīcijas ir dotas Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā.

VISPĀRĪGAS PIEZĪMES

1. Šajā pielikumā minētais aizliegums attiecas arī uz precēm (tostarp iekārtām), kuras eksportēt nav aizliegts, ja tajās ir viena vai vairākas aizliegtas sastāvdaļas, ja aizliegtā sastāvdaļa vai sastāvdaļas ir preču pamatsastāvdaļa un ja tās var tikt demontētas vai izmantotas citiem mērķiem.

NB! Izvērtējot, vai aizliegto sastāvdaļu vai sastāvdaļas var uzskatīt par pamatsastāvdaļām, jāņem vērā tādi faktori kā daudzums, vērtība, ietvertā zinātība (knowhow) un citi īpaši apstākļi, pēc kuriem varētu noteikt, vai aizliegtās sastāvdaļas uzskatāmas par preču pamatsastāvdaļām.

2. Šajā pielikumā norādītās preces ietver gan jaunas, gan lietotas preces.

VISPĀRĪGA PIEZĪME PAR TEHNOLOĢIJĀM (GTN)

(Skatīt saistībā ar C daļu.)

1. To "tehnoloģiju" pārdošanu, piegādi, nodošanu vai eksportu, kas "vajadzīgas" to preču "izstrādei", "ražošanai" vai "lietošanai", kuras atbilstoši A daļai (Preces) aizliegts pārdot, piegādāt, nodot vai eksportēt saskaņā ar B daļas noteikumiem.
2. "Tehnoloģija", kura "vajadzīga" aizliegto preču "izstrādei", "ražošanai" vai "lietošanai", ir aizliegta arī gadījumos, kad to lieto precēm, kuras nav aizliegtas.
3. Aizliegumus neattiecinā uz tām "tehnoloģijām", kas ir obligāti vajadzīgas to preču uzstādīšanai, lietošanai, apkopei (pārbaudei) un remontam, kuras nav aizliegtas.
4. "Tehnoloģijas" nodošanas aizliegums neattiecas uz "atklātībā pieejamu" informāciju, "fundamentāliem zinātnes pētījumiem" vai minimāli nepieciešamo informāciju, kas vajadzīga patentu pieteikšanai.

A. PRECES**KODOLMATERIĀLI, JAUDAS UN IEKĀRTAS****1.A0. Preces**

Nr.	Apraksts	Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
1.A0.001	Šādas dobās katoda lampas: a. dobās joda katoda lampas ar tīra silīcija vai kvarca logiem; b. dobās urāna katoda lampas.	
1.A0.002	Faradeja izolatori viļņa garumu diapazonā 500 nm – 650 nm	

⁽¹⁾ Padomes Regula (EK) Nr. 428/2009 (2009. gada 5. maijs), ar ko izveido Kopienas režīmu divējāda lietojuma preču eksporta, pārveidājumu, starpniecības un tranzīta kontrolei (OV L 134, 29.5.2009., 1. lpp.).

Nr.	Apraksts	Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
IA0.003	Optiskie režģi viļņa garumu diapazonā 500 nm – 650 nm	
IA0.004	Optiskās šķiedras viļņa garumu diapazonā 500 nm – 650 nm, kas pārklātas ar neatstarojošiem slāņiem viļņa garumu diapazonā 500 nm – 650 nm un kuru vidus diametrs ir lielāks par 0,4 mm, bet nepārsniedz 2 mm.	
IA0.005	Šādi kodolreaktoru korpusu komponenti un izmēģinājumu iekārtas, izņemot pozīcijā 0A001 minētos: a. blīvslēgi; b. iekšējie komponenti; c. blīvēšanas, izmēģinājumu un mērīšanas iekārtas.	0A001
IA0.006	Radioloģiskas detektoru sistēmas, izņemot pozīcijā 0A001.j vai 1A004.c, radioaktīvu materiālu un radioloģiskas izcelsmes starojuma atklāšanai, identifikācijai vai daudzuma noteikšanai, kā arī šādām sistēmām īpaši konstruēti komponenti. <i>NB! Individuālām ierīcēm skatīt tālāk IA1.004.</i>	0A001.j. 1A004.c.
IA0.007	No alumīnija sakausējuma vai nerūsošā tērauda izgatavoti 304, 304L vai 316L tipa vārsti ar silfonu blīvslēgu, izņemot pozīcijā 0B001.c.6., 2A226 vai 2B350 minētos.	0B001.c.6. 2A226 2B350
IA0.008	Lāzeru spoguļi, izņemot pozīcijā 6A005.e. minētos, kas sastāv no substrātiem, kuru termiskās izplešanās koeficients 20 °C temperatūrā ir 10^{-6} K^{-1} vai mazāks (piem., kausēts kvarcs vai safīrs). <i>Piezīme.</i> <i>Šī pozīcija neattiecas uz optiskajām sistēmām, kas īpaši paredzētas izmantošanai astronomijā, izņemot, ja spoguļi satur kausētu kvarcu.</i>	0B001.g.5. 6A005.e.
IA0.009	Lāzeru lēcas, izņemot pozīcijā 6A005.e.2 minētās, kas sastāv no substrātiem, kuru termiskās izplešanās koeficients 20 °C temperatūrā ir 10^{-6} K^{-1} vai mazāks (piem., kausēts kvarcs).	0B001.g. 6A005.e.2.
IA0.010	Caurules, cauruļvadi, atloki, armatūra, kas izgatavota no niķeļa vai niķeļa sakausējuma, kurā vairāk par 40 svara % ir niķelis, vai kas izoderēta ar šādu niķeli vai niķeļa sakausējumu, izņemot pozīcijā 2B350.h.1 minēto.	2B350
IA0.011	Šādi vakuumsūkņi, izņemot pozīcijā 0B002.f.2. vai 2B231 minētos: a. turbomolekulāri sūkņi ar plūsmas ātrumu 400 l/s vai vairāk; b. Rutsa tipa priekšvakuuma sūkņi ar volumetrisko atsūkņēšanas plūsmas ātrumu vairāk par 200 m ³ /h; c. kompresori ar silfonu blīvslēgiem, spirāles kompresori, sausie kompresori un vakuumsūkņi ar silfonu blīvslēgiem, spirāles vakuumsūkņi, sausie vakuumsūkņi	0B002.f.2. 2B231
IA0.012	Norobežotas kameras darbībām ar radioaktīvajām vielām, to uzglabāšanai un apstrādei (karstās kameras).	0B006

Nr.	Apraksts	Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
IA0.013	“Dabīgais urāns” vai “noplicināts urāns” vai torijs metāla, sakausējuma, ķīmiska savienojuma vai koncentrāta veidā un visi citi materiāli, kas satur vienu vai vairākus no iepriekš minētajiem, izņemot pozīcijā 0C001 minētos.	0C001
IA0.014	Detonācijas kameras, kuru eksplozijas absorbcijas jauda ir lielāka par 2,5 kg TNT ekvivalentu.	

ĪPAŠI MATERIĀLI UN SAISTĪTAS IEKĀRTAS

IA1. Preces

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
IA1.001	Bis(2-etilheksil) fosforskābes (HDEHP vai D2HPA) (Chemical Abstract Number (CAS): [CAS 298 07-7] šķīdinātājs jebkurā daudzumā, tīrāks par 90 %.	
IA1.002	Fluora gāze (CAS): [7782-41-4], tīrāka par 95 %.	
IA1.003	Gredzenveida blīvslēgi un starplikas ar iekšējo diametru 400 mm vai lielāku, kas izgatavotas no jebkura no šādiem materiāliem: a. nespriegoti vinilidēnfluorīda kopolimēri ar 75 % vai vairāk β-kristālisko struktūru; b. fluorēti polimīdi, kas satur 10 svara % vai vairāk saistītā fluora; c. fluorēti fosfazēna elastomēri, kas satur 30 svara % vai vairāk saistītā fluora; d. polihlortrifluoretilēns (PHTFE, piem., Kel-F ®); e. fluorelastomēri (piem., Viton ®, Tecnoflon ®); f. politetrafluoretilēns (PTFE).	1A001
IA1.004	Individuālas ierīces radioloģiskas izcelsmes starojuma noteikšanai, izņemot pozīcijā 1A004.c. minētās, tostarp individuālie dozimetri.	1A004.c.
IA1.005	Elektrolīzes šūnas fluora iegūšanai, izņemot pozīcijā 1B225 minētās, kuru ražība ir lielāka par 100 g fluora stundā.	1B225
IA1.006	Katalizatori, izņemot pozīcijā 1A225 vai 1B231 minētos, kas satur platīnu, palādiiju vai rodiju un kurus var izmantot ūdeņraža izotopu apmaiņas reakciju paātrināšanai starp ūdeņradi un ūdeni, lai iegūtu tritiju no smagā ūdens, vai smagā ūdens ražošanai.	1A225 1B231
IA1.007	Alumīnijs un tā sakausējumi, izņemot pozīcijā 1C002.b.4. vai 1C202.a minētos, neapstrādātā vai pusfabrikātu formā, kam ir kāda no šādām īpašībām: a. galīgās stiepes izturības “spēja” 20 °C (20 °C) temperatūrā ir 460 MPa vai augstāka vai b. stiepes izturība 298 K (25 °C) temperatūrā ir 415 MPa vai augstāka. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Minētā “stiepes robežstiprība” attiecas uz sakausējumiem gan pirms, gan pēc to termiskās apstrādes.</i>	1C002.b.4. 1C202.a.

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/ 2009 I pielikumā
I.A1.008	Visu veidu un jebkuras formas magnētiskie metāli, izņemot pozīcijā 1C003.a. minētos, kuru "sākotnējā relatīvā caurlaides spēja" ir 120 000 vai lielāka un biezums ir no 0,05 līdz 0,1 mm. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>"Sākotnējās relatīvās caurlaidības" mērījumi jāveic pilnīgi atslaidinātiem materiāliem.</i>	1C003.a.
I.A1.009	"Šķiedru vai pavedienu materiāli" vai iepriekš piesūcinātas šķiedras, kas nav minētas 1C010.a., 1C010.b., 1C210.a. vai 1C210.b. pozīcijā: a. aramīda "šķiedru vai pavedienu materiāli", kam ir kāda no šādām īpašībām: 1. "Īpatnējais modulis" ir lielāks par 10×10^6 m; vai 2. "Īpatnējā stiepes izturība" ir lielāka par 17×10^4 m; b. stikla "šķiedru vai pavedienu materiāli", kam ir kāda no šādām īpašībām: 1. "Īpatnējais modulis" ir lielāks par $3,18 \times 10^6$ m; vai 2. "Īpatnējā stiepes izturība" ir lielāka par $76,2 \times 10^3$ m; c. ar termoreaktīviem sveķiem impregnētas nepārtrauktas "dzijas", "paralēlu šķiedru kūļi", "tauvas" vai "lentes" ar platumu 15 mm vai mazāk (iepriekš piesūcinātas šķiedras), kas izgatavotas no oglekļa vai stikla "šķiedru vai pavedienu materiāliem", izņemot turpmāk pozīcijā I.A1.010.a. minētos. d. oglekļa "šķiedru vai pavedienu materiāli"; e. ar termoreaktīviem sveķiem impregnētas nepārtrauktas "dzijas", "paralēlu šķiedru kūļi", "tauvas" vai "lentes", kas izgatavotas no oglekļa "šķiedru vai pavedienu materiāliem"; f. poliakrilnitrila (PAN) nepārtrauktas "dzijas", "paralēlu šķiedru kūļi", "tauvas" vai "lentes"; g. aramidveida "šķiedru vai pavedienu materiāli" (Kevlar® un citi Kevlar® pielīdzināmi materiāli).	1C010.a. 1C010.b. 1C210.a. 1C210.b.
I.A1.010	Šādas ar sveķiem vai darvu impregnētas šķiedras (iepriekš piesūcinātas šķiedras), ar metālu vai oglekli pārklātas šķiedras (sagataves) vai "oglekļa šķiedru sagataves": a. izgatavotas no iepriekš pozīcijā I.A1.009 minētajiem "šķiedru vai pavedienu materiāliem"; b. ar epoksīdsveķu "matricu" impregnēti oglekļa "šķiedru vai pavedienu materiāli" (piesūcinātas šķiedras), kas minēti pozīcijā 1C010.a., 1C010.b. vai 1C010.c., lidaparātu konstrukciju vai laminātu remontam, ja atsevišķu plākšņu izmēri nepārsniedz 50 cm × 90 cm; c. pozīcijā 1C010.a., 1C010.b. vai 1C010.c. minētas iepriekš piesūcinātas šķiedras, kas impregnētas ar fenola vai epoksīdu sveķiem, kuru stiklošanās temperatūra (T_g) ir zemāka par 433 K (160 °C) un sacietēšanas temperatūra ir zemāka par stiklošanās temperatūru.	1C010 1C210
I.A1.011	Pastiprināti silīcija karbīda keramiskie kompozīti, ko var izmantot priekšgala smailēm, atgriešanās moduļiem, sprauslu aizvākiem, ko var izmantot "raķetēm", izņemot pozīcijā 1C107 minētos.	1C107
I.A1.012	Nav izmantots	

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A1.013	Tantals, tantala karbīds, volframs, volframa karbīds un to sakausējumi, izņemot pozīcijā 1C226 minētos, kam ir abas šīs īpašības: a. izveidoti dobu simetrisku cilindrisku vai sfērisku formu veidā (tostarp cilindru segmenti) ar iekšējo diametru no 50 mm līdz 300 mm; kā arī b. masa ir lielāka par 5 kg.	1C226
I.A1.014	Kobalta, neodīma vai samārija "metāliski pulveri atsevišķu elementu veidā" vai to sakausējumi, vai maisījumi, kuros ir vismaz 20 svara % kobalta, neodīma vai samārija; daļiņu izmērs ir mazāks par 200 µm. <i>Tehniska piezīme.</i> "Metālisks pulveris atsevišķa elementa veidā" ir viena elementa augstas tīrības pakāpes pulveris.	
I.A1.015	Tīrs tributilfosfāts (TBP) [CAS No 126-73-8] vai jebkurš maisījums, kurā TBP saturs pārsniedz 5 svara %.	
I.A1.016	Martensīta tēraudi, izņemot pozīcijā 1C116 vai 1C216 minētos. <i>Tehniskas piezīmes.</i> 1. Minētais termins "sasniedz stiepes robežstiprību" attiecas uz martensīta tēraudu gan pirms, gan pēc to termiskās apstrādes. 2. Martensīta tēraudi ir dzelzs sakausējumi, kas parasti ir ar lielu niķeļa un ļoti mazu oglekļa saturu un legējošām piedevām, kuras palielina sakausējuma stiprību un rūdījumu.	1C116 1C216
I.A1.017	Šādi metāli, metālu pulveri un materiāli: a. Volframs un volframa sakausējumi, izņemot pozīcijā 1C117 minētos, viendabīgu sfērisku vai putekļveida daļiņu formā ar 500 µm (mikrometru) diametru vai mazāku, kas satur 97 svara % volframa vai vairāk; b. Molibdēns un molibdēna sakausējumi, izņemot pozīcijā 1C117 minētos, viendabīgu sfērisku vai putekļveida daļiņu formā ar 500 µm diametru vai mazāku, kas satur 97 svara % molibdēna vai vairāk; c. Volframa materiāli cietā stāvoklī, izņemot pozīcijā 1C226 minētos, ar šādu materiālu sastāvu: 1. volframs un tā sakausējumi ar 97 svara % volframa vai vairāk; 2. ar varu infiltrēts volframs ar 80 svara % volframa vai vairāk; vai 3. ar sudrabu infiltrēts volframs ar 80 svara % volframa vai vairāk.	1C117 1C226
I.A1.018	Mīkstie magnētiskie sakausējumi, izņemot pozīcijā 1C003 minētos, ar šādu ķīmisko sastāvu: a. dzelzs saturs no 30 % līdz 60 %, kā arī b. kobalta saturs no 40% līdz 60 %.	1C003
I.A1.019	Nav izmantots	
I.A1.020	Grafīts, kas izstrādāts vai paredzēts izmantošanai elektriskā loka izlādes mehāniskās apstrādes (EDM) mašīnās, izņemot pozīcijā 0C004 vai 1C107.a minēto.	0C004 1C107a

MATERIĀLU APSTRĀDE UN PĀRSTRĀDE

I.A2. Preces

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A2.001	Vibrāciju pārbaudes sistēmas, iekārtas un to komponenti, izņemot pozīcijā 2B116 minētos: a. Vibrāciju pārbaudes sistēmas, kuras izmanto atgriezeniskās saites vai slēgtā kontūra tehniku un kurās iekļautas digitālas kontroliekārtas, kas spēj likt sistēmai vibrēt ar paātrinājumu, kas vienāds ar 0,1 g (vid. geometr.) vai lielāks diapazonā no 0,1 Hz līdz 2 kHz, un attīstot spēku, kas vienāds ar 50 kN vai lielāks par to, mērot uz "tukšā galda"; b. ciparu vadības ierīces kombinācijā ar speciālu "programmu" vibrācijas pārbaudei "reālā laika kontroles frekvenču diapazonā", kas lielāks par 5 kHz, izmantošanai a. pozīcijā norādītajās vibrācijas pārbaudes sistēmās; <i>Tehniska piezīme.</i> <i>"Reālā laika kontroles frekvenču diapazonu" definē kā maksimālo ātrumu, kādā vadības bloks var veikt pilnīgus datu diskretizācijas, apstrādes un kontrolsignālu nosūtīšanas ciklus.</i> c. vibrokritāji (vibratoru mezgli) ar pastiprinātājiem vai bez tiem, kas spēj attīstīt spēku, kas vienāds ar 50 kN vai lielāks par to, mērot uz "tukša galda", kurus var izmantot a. pozīcijā minētajās vibrāciju pārbaudes sistēmās; d. pārbaudāmās detaļas atbalsta konstrukcijas un elektroniskas ierīces, kas paredzētas vairāku vibratoru mezglu savienošanai sistēmā, kas var radīt kopējo spēku, kas vienāds ar 50 kN vai lielāks par to, mērot uz "tukša galda", un kuras var izmantot a. pozīcijā minētajās vibrāciju sistēmās. <i>Tehniska piezīme:</i> <i>"tukšs galds" ir plakans galds vai virsma bez jebkādiem stiprinājumiem vai armatūras.</i>	2B116
I.A2.002	Slīpēšanas darbgaldi, izņemot pozīcijā 2B001.c. vai 2B201.b. minētos, kuru pozicionēšanas precizitāte ar "visām iespējamām kompensācijām" ir 15 μm vai mazāk (labāk) uz jebkuras lineārās ass saskaņā ar ISO 230/2 (1988) (1) vai līdzvērtīgu valsts standartu.	2B001.c. 2B201.b.
I.A2.002a	Komponenti un digitālas vadības ierīces, kas īpaši konstruētas pozīcijās 2B001, 2B201 vai iepriekš pozīcijā I.A2.002 minētajiem darbgaldiem.	
I.A2.003	Šādas balansēšanas mašīnas un ar tām saistītas iekārtas: a. balansēšanas mašīnas, kas konstruētas vai modificētas zobārstniecības vai citādām medicīniskām iekārtām un kam ir visas šīs īpašības: 1. nevar balansēt rotorus/mezglus, kuru masa ir lielāka par 3 kg; 2. var balansēt rotorus/mezglus, kuru griešanās ātrums pārsniedz 12 500 apgr./min.; 3. var koriģēt disbalansu divās vai vairākās plaknēs; kā arī 4. var balansēt līdz paliekošajam īpatnējam disbalansam 0,2 g × mm uz 1 kg rotora masas; b. indikatoru galviņas, kas konstruētas vai modificētas lietošanai a. pozīcijā norādītajās mašīnās. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>"Indikatoru galviņas" dažkārt sauc par balansēšanas instrumentiem.</i>	2B119

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A2.004	Tālvadības manipulatori, ko var izmantot no attāluma vadāmām darbībām radioķīmiskā separācijā vai karstajās kamerās, kas nav minēti pozīcijā 2B225 un kam ir kāda no šādām īpašībām: a. spēj izklūt cauri 0,3 m biezai vai biezākai karstās kameras sienai (operācija caur sienu); vai b. spēj sniegties pāri 0,3 m biezas vai biezākas karstās kameras sienas augšējai malai (operācija pāri sienai). <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Tālvadības manipulatori nodrošina operatora-cilvēka darbību pārsūtīšanu uz attāli vadāmu sviru un termināļa palīgierīcēm. Tie var darboties pēc "vedējsēkotājsistēmas" principa vai būt darbināmi ar kursorsvīru vai papildtastatūru.</i>	2B225
I.A2.005	Kontrolētas atmosfēras karstās apstrādes krāsnis vai oksidācijas krāsnis, kas spēj funkcionēt temperatūrā virs 400 °C. <i>Piezīme.</i> <i>Šī pozīcija neattiecas uz tuneļkrāsnīm ar veltni vai vagonēšu padevi, tuneļkrāsnīm ar lentes transportieri, šahtu krāsnīm vai krāsnīm ar izbīdāmu grīdu, kas īpaši konstruētas stikla vai keramikas trauku vai keramikas konstrukciju ražošanai</i>	2B226 2B227
I.A2.006	Nav izmantots	
I.A2.007	"Spiediena sensori", izņemot pozīcijā 2B230 minētos, kas spēj mērīt absolūto spiedienu jebkurā punktā diapazonā no 0 līdz 200 kPa un kam ir abas šīs īpašības: a. spiediena sensoru jutīgie elementi, izgatavoti no "urāna heksafluorīda (UF₆) korozijizturīgiem materiāliem" vai ar tiem aizsargāti, un b. kam ir kāda no šādām īpašībām: 1. pilna skala ir mazāka par 200 kPa un "precizitāte" augstāka par ± 1 % no pilnas skalas vērtības; vai 2. pilna skala ir 200 kPa vai lielāka un "precizitāte" augstāka par 2 kPa. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>2B230 pozīcijas nolūkā "precizitāte" ietver nelinearitāti, histerēzi un atkārtojamību apkārtējā temperatūrā.</i>	2B230
I.A2.008	Šķidrums-šķidrums kontaktēšanas iekārtas (maisītāji-separatori, pulsējošās kolonnas, virzuļkolonnas, centrifugālie kontaktori); un šādām iekārtām konstruēti šķidrums sadalītāji, tvaika sadalītāji vai šķidrums kolektori, kuru virsmas, kas nonāk tiešā saskarē ar apstrādājamajām ķīmikālējām, ir izgatavotas no jebkura no šādiem materiāliem: a. sakausējumiem, kas satur vairāk par 25 svara % niķeļa un 20 svara % hroma; b. fluorpolimēriem; c. stikla (ietverot stiklveida un emaljas pārklājumus vai stikla oderējumu); d. grafīta vai "oglekļa grafīta"; e. niķeļa vai sakausējumiem, kuros ir vairāk par 40 svara % niķeļa; f. tantala vai tantala sakausējumiem; g. titāna vai titāna sakausējumiem; h. cirkonija vai cirkonija sakausējumiem; vai i. nerūsošā tērauda. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>"Oglekļa grafīts" ir amorfā oglekļa un grafīta maisījums, kurā ir vismaz 8 svara % grafīta.</i>	2B350.e

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A2.009	Šādas rūpnieciskās iekārtas un komponenti, izņemot pozīcijā 2B350.d minētos. Siltummaiņi vai kondensatori ar siltuma apmaiņas virsmas lielumu vairāk par 0,05 m² un mazāk par 30 m²; kā arī caurules, plāksnes, tinumi vai bloki (serdeņi), kas konstruēti šādiem siltummaiņiem vai kondensatoriem un kuru visas virsmas, kas nonāk tiešā saskarē ar šķidrumu(-iem), ir izgatavotas no jebkura no šādiem materiāliem: a. sakausējumiem, kas satur vairāk par 25 svara % niķeļa un 20 svara % hroma; b. fluorpolimēriem; c. stikla (ietverot stiklveida un emaljas pārklājumus vai stikla oderējumu); d. grafitā vai "oglekļa grafitā"; e. niķeļa vai sakausējumiem, kuros ir vairāk par 40 svara % niķeļa; f. tantala vai tantala sakausējumiem; g. titāna vai titāna sakausējumiem; h. cirkonija vai cirkonija sakausējumiem; i. silīcija karbīda; j. titāna karbīda; vai k. nerūsošā tērauda. <i>Piezīme.</i> <i>Šī pozīcija neattiecas uz transportlīdzekļu radiatoriem.</i> <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Materiāli, ko izmanto starplikām un blīvslēgiem, un citām blīvēšanas funkcijām, nenosaka siltummaiņa kontroles režīmu.</i>	2B350.d.
I.A2.010	Daudzblīvslēgu un bezblīvslēgu sūkņi, izņemot pozīcijā 2B350.i minētos, kas piemēroti korozīviem šķidrumiem, vai vakuumsūkņi un tādiem sūkņiem konstruēti korpusi, iepriekš sagatavoti korpusu oderējumi, lāpstīņriteņi, rotoru vai žikleru sūkņu sprauslas, kuros visas virsmas, kas nonāk tiešā saskarē ar apstrādājamām ķīmikālijām, ir izgatavotas no jebkura no šādiem materiāliem: a. sakausējumiem, kas satur vairāk par 25 svara % niķeļa un 20 svara % hroma; b. keramikas; c. ferosilīcija; d. fluorpolimēriem; e. stikla (ietverot stiklveida vai emaljas pārklājumus vai stikla oderējumu); f. grafitā vai "oglekļa grafitā"; g. niķeļa vai sakausējumiem, kuros ir vairāk par 40 svara % niķeļa; h. tantala vai tantala sakausējumiem; i. titāna vai titāna sakausējumiem; j. cirkonija vai cirkonija sakausējumiem; k. niobija (kolumbija) vai niobija sakausējumiem; l. nerūsošā tērauda; m. alumīnija sakausējumiem; vai n. gumijas. <i>Tehniskas piezīmes.</i> <i>Materiāli, ko izmanto starplikām un blīvslēgiem un citām blīvēšanas funkcijām, nenosaka sūkņa kontroles režīmu.</i> <i>Termiņš "gumija" ietver visu veidu dabīgās un sintētiskās gumijas.</i>	2B350.i

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A2.011	“Nepārtrauktas darbības centrālās separatori”, izņemot pozīcijā 2B352.c. minētos, ar pretāerosolu sistēmām, kas ir izgatavoti no: a. sakausējumiem, kas satur vairāk par 25 svara % niķeļa un 20 svara % hroma; b. fluoropolimēriem; c. stikls (ietverot stiklveida un emaljas pārklājumus vai stikla oderējumu); d. niķeļa vai sakausējumiem, kuros ir vairāk par 40 svara % niķeļa; e. tantala vai tantala sakausējumiem; f. titāna vai titāna sakausējumiem; vai g. cirkonija vai cirkonija sakausējumiem. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Pie nepārtrauktas darbības centrālās separatoriem pieder dekantētāji.</i>	2B352.c.
I.A2.012	Metālkeramiskie filtri no niķeļa vai niķeļa sakausējuma ar niķeļa saturu 40 svara % vai vairāk, izņemot pozīcijā 2B352.d. minētos.	2B352.d.
I.A2.013	Vērpes formēšanas mašīnas un plūsmas formēšanas mašīnas, izņemot pozīcijā 2B009, 2B109 vai 2B209 minētās, un tām īpaši konstruēti komponenti. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Piemērojot šo pozīciju, mašīnas, kurās kombinēta vērpes formēšana un plūsmas formēšana, uzskata par plūsmas formēšanas mašīnām.</i>	2B009 2B109 2B209
I.A2.014	Šādas iekārtas un reaģenti, izņemot pozīcijā 2B350 vai 2B352 minētos: a. fermentatori, kuros var kultivēt patogēnus “mikroorganismus”, vīrusus vai toksīnus bez aerosolu veidošanas, ar kopējo tilpumu 10 litri vai vairāk; b. maisītāji vai fermentatori, kas minēti a. punktā; <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Fermentatori ir arī bioreaktori, hemostati un nepārtrauktās plūsmas (caurplūdes) sistēmas.</i> c. laboratorijas iekārtas, proti: 1. polimerāzes ķēdes reakcijas (PCR) iekārtas, 2. ģenētiskās sekvencēšanas iekārtas, 3. ģenētiskie sintezētāji, 4. elektroporācijas iekārtas, 5. īpaši reaģenti, kas saistīti ar iepriekš pozīcijā I.A2.014.c 1. līdz 4. punktā minētajām iekārtām; d. filtri, mikrofiltri, nanofiltri vai ultrafiltri, kas izmantojami rūpnieciskajā vai laboratoriskajā bioloģijā nepārtrauktai filtrēšanai, izņemot filtrus, kuri ir īpaši konstruēti vai pārveidoti medicīniskiem vai tīra ūdens ieguves mērķiem un kurus paredzēts lietot ES un ANO oficiāli atbalstītos projektos; e. ultracentrifūgas, ultracentrifūgu rotoru un adapteri; f. liofilizācijas iekārtas.	2B350 2B352
I.A2.015	Iekārtas, izņemot pozīcijā 2B005, 2B105 vai 3B001.d minētās, metāla pārklājumu uzklāšanai un to speciālie komponenti un palīgierīces: a. ķīmiskās gāzu uzklāšanas (CVD) iekārtas; b. fizikālās tvaiku kondensācijas pārklāšanas (PVD) iekārtas; c. iekārtas uzklāšanai, izmantojot indukcijas vai pretestības termisko apstrādi.	2B005 2B105 3B001.d.

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A2.016	Valējas tvertnes, konteineri ar vai bez maisītājiem ar kopējo iekšējo (ģeometrisku) tilpumu, kas lielāks par 0,5 m³ (500 l), kuriem visas virsmas, kas tieši saskaras ar tajos esošām vai apstrādājamām ķīmikālijām, ir izgatavotas no jebkura šāda materiāla: a. sakausējumiem, kas satur vairāk par 25 svara % niķeļa un 20 svara % hroma; b. fluorpolimēriem; c. stikla (ietverot stiklveida vai emaljas pārklājumus vai stikla oderējumu); d. niķeļa vai sakausējumiem, kuros ir vairāk par 40 svara % niķeļa; e. tantala vai tantala sakausējumiem; f. titāna vai titāna sakausējumiem; g. cirkonija vai cirkonija sakausējumiem; h. niobija (kolumbija) vai niobija sakausējumiem; i. nerūsošā tērauda; j. koka; vai k. gumijas. <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Termins "gumija" ietver visu veidu dabīgās un sintētiskās gumijas.</i>	2B350

(¹) Ja ražotāji aprēķina pozicionēšanas precizitāti saskaņā ar ISO 230/2 (1997), viņiem par to jāapspriežas ar kompetentajām iestādēm dalībvalstī, kurā viņi veic uzņēmējdarbību.

ELEKTRONIKA

I.A3. Preces

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A3.001	Augstsprieguma līdzstrāvas avoti, izņemot pozīcijā 0B001.j.5. vai 3A227 minētos, kam ir abi šie raksturlielumi: a. bez pārtraukuma 8 stundas spēj nodrošināt 10 kV vai lielāku spriegumu ar 5 kW vai lielāku izejas jaudu ar izvērsi vai bez tās; kā arī b. četru stundu laikā strāvas vai sprieguma stabilitāte ir labāka par 0,1 %.	0B001.j.5. 3A227
I.A3.002	Šādi masspektrometri, izņemot pozīcijā 0B002.g vai 3A233 minētos, kas spēj reģistrēt jonus ar masu 200 atommasas vienības vai vairāk un kuru izšķirtspēja ir labāka par 2 daļām uz 200, kā arī tiem paredzēti jonu avoti: a. induktīvi saistītas plazmas masas spektrometri (ICP/MS); b. aukstās jonizācijas mirdzizlādes masas spektrometri (GDMS); c. termiskās jonizācijas masspektrometri (TIMS); d. elektronu bombardēšanas masspektrometri, kuru elektronu avota kamera ir izgatavota no "urāna heksafluorīda UF₆ korozijizturīgiem materiāliem" vai ar tiem oderēta vai pārklāta; e. molekulārā staru kūļa masspektrometri, kam ir kāda no šādām īpašībām: 1. starojuma avota kamera ir izgatavota no nerūsošā tērauda vai molibdēna vai ar šiem materiāliem oderēta vai pārklāta, un tai ir aukstā uztvērējkamera, ko iespējams atdzēsēt līdz 193 K (−80°C) vai zemākai temperatūrai; vai 2. starojuma avota kamera ir izgatavota no materiāliem, kas izturīgi pret UF₆ koroziju, vai ir ar tiem oderēta vai pārklāta; f. masspektrometri ar mikrofluorēšanas jonu avotu, kurā paredzēts izmantot aktinīdus vai aktinīdu fluorīdus.	0B002.g 3A233

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/ 2009 I pielikumā
I.A3.003	Frekvenču pārveidotāji vai ģeneratori, izņemot pozīcijā 0B001.b.13 vai 3A225 minētos, kam ir tiem īpaši konstruēti komponenti un programmatūra un visi šie raksturlielumi: a. daudzfāzu izeja ar jaudu 40 W vai vairāk; b. var darboties frekvenču diapazonā no 600 līdz 2 000 Hz; kā arī c. frekvences regulēšanas precizitāte ir labāka (mazāka) par 0,1 %. <i>Tehniskas piezīmes.</i> 1. Frekvenču pārveidotājus dēvē arī par konvertoriem, invertoriem, ģeneratoriem, elektroniskām testa iekārtām, maiņstrāvas enerģijas avotiem, mainīga ātruma motoru piedziņām un mainīgas frekvences piedziņām. 2. Šajā pozīcijā minētā funkcionalitāte var piemist noteiktam aprīkojumam, ko pārdod kā elektroniskas testa iekārtas, maiņstrāvas enerģijas avotus, mainīga ātruma motoru piedziņas vai mainīgas frekvences piedziņas.	0B001.b.13. 3A225
I.A3.004	Spektrometri un difraktometri, kas paredzēti metālu vai sakausējumu elementu sastāva indikatīvajam testam vai kvantitatīvajai analīzei, ķīmiski nesadalot materiālu.	

SENSORI UN LĀZERI

I.A6. Preces

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/ 2009 I pielikumā
I.A6.001	Itrijs alumīnija granāta (YAG) stiepi.	
I.A6.002	Šādas optiskās iekārtas un to komponenti, kas nav minēti pozīcijā 6A002 vai 6A004.b: Infrasarkanā optika ar viļņa garumu diapazonu 9 μm – 17 μm un tās komponenti, tostarp kadmija telurīda (CdTe) komponenti.	6A002 6A004.b.
I.A6.003	Viļņa frontes korekcijas sistēmas, kas paredzētas lietošanai ar lāzera staru, kura diametrs ir lielāks par 4 mm, un tām īpaši paredzēti komponenti, tostarp vadības sistēmas, fāzes frontes sensori un "deformējamie spoguļi", tostarp bimorfie spoguļi, izņemot pozīcijā 6A004.a, 6A005.e vai 6A005.f. minētos spoguļus.	6A004.a. 6A005.e. 6A005.f.
I.A6.004	Argona jonu "lāzeri" kuru vidējā izejas jauda ir 5 W vai lielāka, izņemot pozīcijā 0B001.g.5., 6A005.a.6. un/vai 6A205.a. minētos.	0B001.g.5. 6A005.a.6. 6A205.a.
I.A6.005	Šādi pusvadītāju "lāzeri", izņemot pozīcijā 0B001.g.5., 0B001.h.6. vai 6A005.b. minētos, un to komponenti: a. atsevišķi pusvadītāju "lāzeri" ar izejas jaudu, kas lielāka par 200 mW katram, daudzumos vairāk par 100; b. pusvadītāju "lāzeru" bloki ar izejas jaudu, kas lielāka par 20 W. <i>Piezīmes.</i> 1. Pusvadītāju "lāzerus" parasti sauc par "lāzeru" diodēm. 2. Šī pozīcija neattiecas uz "lāzeru" diodēm ar viļņa garumu diapazonu 1,2 μm – 2,0 μm.	0B001.g.5. 0B001.h.6. 6A005.b.

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A6.006	Noskaņojamie pusvadītāju "lāzeri" un noskaņojamo pusvadītāju "lāzeru" bloki, izņemot pozīcijā 0B001.h.6. vai 6A005.b. minētos, ar viļņa garumu no 9 μm līdz 17 μm, kā arī pusvadītāju "lāzeru" bloku kopumi, kuros ir vismaz viens noskaņojamo pusvadītāju "lāzeru bloks" ar minēto viļņa garumu. <i>Piezīme.</i> <i>Pusvadītāju "lāzerus" parasti sauc par "lāzeru" diodēm.</i>	0B001.h.6. 6A005.b.
I.A6.007	Šādi cietvielu "noskaņojamie" "lāzeri", izņemot pozīcijā 0B001.g.5., 0B001.h.6. vai 6A005.c.1. minētos, un tiem īpaši konstruēti komponenti: a. titāna-safīra lāzeri, b. aleksandrīta lāzeri.	0B001.g.5. 0B001.h.6. 6A005.c.1.
I.A6.008	Ar neodīmu leģēti (izņemot stikla) "lāzeri" ar generētā viļņa garumu, kas pārsniedz 1,0 μm, bet nepārsniedz 1,1 μm, un izejas enerģiju, kas pārsniedz 10 J impulsā, izņemot pozīcijā 6A005.c.2.b. minētos.	6A005.c.2.b.
I.A6.009	Šādi akustiskās optikas komponenti: a. kadrēšanas lampas un cietvielu attēlveidošanas iekārtas ar atkārtotās frekvenci 1 kHz vai vairāk; b. atkārtotās frekvences piederumi; c. Pokela elementi.	6A203.b.4.
I.A6.010	Pret radiāciju izturīgas kameras vai to objektīvi, izņemot pozīcijā 6A203.c. minētos, kas ir īpaši konstruēti vai atzīti par tādiem, kas spēj bez darbības traucējumiem izturēt kopēju apstarojuma devu, kura lielāka par 50×10^3 Gy (silīcijs) (5×10^6 rad (silīcijs)). <i>Tehniska piezīme.</i> <i>Termins Gy (silīcijs) nozīmē enerģiju džoulos, ko absorbē jonizējošam starojumam pakļauts neekranēts silīcija paraugs.</i>	6A203.c.
I.A6.011	Noskaņojamo impulsa krāsu lāzeru pastiprinātāji un oscilatori, izņemot pozīcijā 0B001.g.5., 6A005 un/vai 6A205.c. minētos, kam ir visas šīs īpašības: a. darbojas pie viļņu garuma no 300 nm līdz 800 nm; b. vidējā izejas jauda pārsniedz 10 W, bet nepārsniedz 30 W; c. atkārtotās ātrums ir lielāks par 1 kHz; kā arī d. impulsa ilgums ir mazāks par 100 ns. <i>Piezīme.</i> <i>Šī pozīcija neattiecas uz viena režīma oscilatoriem.</i>	0B001.g.5. 6A005 6A205.c.
I.A6.012	Oglekļa dioksīda impulsu "lāzeri", izņemot pozīcijā 0B001.h.6., 6A005.d. vai 6A205.d. minētos, kam ir visas šīs īpašības: a. darbojas pie viļņu garuma no 9 μm līdz 11 μm; b. atkārtotās ātrums ir lielāks par 250 Hz; c. vidējā izejas jauda pārsniedz 100 W, bet nepārsniedz 500 W; kā arī d. impulsa ilgums ir mazāks par 200 ns.	0B001.h.6. 6A005.d. 6A205.d.

NAVIGĀCIJA UN AVIOELEKTRONIKA

I.A7. Preces

Nr.	Apraksts	Saistīta prece, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/ 2009 pielikumā-
I.A7.001	Šādas inerciālas navigācijas sistēmas un tām īpaši konstruēti komponenti: a. šādas inerciālas navigācijas sistēmas, ko Vasenāras Nolīguma dalībvalstu civilās iestādes sertificējušas izmantošanai "civilajos lidaparātos", un tām īpaši konstruēti komponenti: - inerciālas navigācijas sistēmas (INS) (kardānu vai lenšu) un inerciālas iekārtas, kas paredzētas "lidaparātu", sauszemes spēkratu un ūdens (arī zemūdens) transportlīdzekļu vai "kosmosa kuģu" orientācijai telpā, vadībai vai kontrolei, un tām īpaši konstruēti komponenti, kam piemīt kādi no šiem raksturlielumiem: - navigācijas kļūda (brīvi inerciāla) pēc normālas pielīdzināšanas – "varbūtējā cirkulārā kļūda" (CEP) - ir 0,8 jūras jūdzes stundā (nm/hr) vai mazāk (labāk); vai - paredzētas darbībai pie lineārā paātrinājuma līmeņiem, kas pārsniedz 10 g; - hibrīdas inerciālas navigācijas sistēmas, kurās iestrādāta(-as) globālās navigācijas satelītsistēma(-as) (GNSS) vai "uz datiem pamatotas atsaucis navigācijas" (DBRN) sistēma(-as) orientācijai telpā, vadībai vai kontrolei, kurām pēc normālas pielīdzināšanas INS navigācijas pozīcijas precizitāte pēc GNSS vai DBRN zuduma uz laiku līdz četrām minūtēm ir mazāk (labāk) nekā 10 metri "varbūtējās cirkulārās kļūdas" (CEP); - inerciālas iekārtas azimuta, kursa vai ziemeļu virziena norādīšanai un īpaši konstruēti to komponenti, kam piemīt kāds no šādiem raksturlielumiem: - konstruēti tā, lai azimuta, kursa vai ziemeļu virziena norādīšanas precizitāte 45. platuma grādos tiem būtu 6 loka minūtes (vidējā geometriskā vērtība) vai mazāk (labāk); vai - konstruēti tā, lai pārtrauktu darboties, ja tiek pakļauti vismaz 900 g triecieniem vismaz 1 ms. - Teodolītu sistēmas, kurās ietilpst inerciālas iekārtas, kas īpaši konstruētas civilās mērīšanas nolūkiem un veidotas tā, lai azimuta, kursa vai ziemeļu virziena norādīšanas precizitāte 45. platuma grādos tām būtu 6 loka minūtes (vidējā geometriskā vērtība) vai mazāk (labāk), kā arī īpaši konstruēti to komponenti. - Inerciālas vai citādas iekārtas, kurās izmanto pozīcijā 7A001 vai 7A101 minētos akselerometrus, ja šādi akselerometri ir īpaši konstruēti un izstrādāti kā MWD (Measurement While Drilling – mērīšana urbšanas laikā) sensori darbībām vertikālajās akās. Piezīme. Pozīcijā a.1. un a.2. minētie parametri ir piemērojami jebkuros no šādiem vides apstākļiem: - ieejas nejauso vibrāciju vidējā geometriskā vērtība pirmajā pusstundā ir 7,7 g, un kopējais izmēģinājumu laiks ir pusotra stunda uz katru no trim perpendikulārajām asīm, ja nejausās vibrācijas atbilst šādiem parametriem: - pastāvīgs jaudas spektrālais blīvums (PSD) ir 0,04 g²/Hz frekvenču intervālā no 15 līdz 1 000 Hz; kā arī - PSD saskaņots ar frekvenci no 0,04 g²/Hz līdz 0,01 g²/Hz frekvenču intervālā no 1 000 līdz 2 000 Hz; - šūpošanās un zvalstīšanās ātrums līdzinās +2,62 rad/s (150 grādi/s) vai ir lielāks par to; vai - saskaņā ar valsts standartiem, kas līdzvērtīgi 1. un 2. punktā minētajiem. Tehniskas piezīmes. - Pozīcija a.2. attiecas uz sistēmām, kurās INS un citi neatkarīgi navigācijas līdzekļi ir iebūvēti vienā kopējā vienībā (iegulti), lai sasniegtu uzlabotus snieguma rādītājus. "Varbūtējā cirkulārā kļūda" (CEP) – normālā cirkulārā sadalē tāda apla rādiuss, kas satur 50 procentus veikto atsevišķo mērījumu, vai tāda apla rādiuss, kura iekšpusē ir 50 procentu liela atrašanās varbūtība.	7A001 7A003 7A101 7A103

KOSMISKĀ AVIĀCIJA UN VILCES DZINĒJU SISTĒMAS

I.A9. Preces

Nr.	Apraksts	Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.A9.001	Eksplozijas skrūves.	
I.A9.002	Iekšdedzes dzinēji (proti, aksiālā vai rotācijas tipa virzuļdzinēji), kas konstruēti vai pārveidoti "lidaparātu" vai "par gaisu vieglāku lidaparātu" piedziņai, un tiem īpaši konstruēti komponenti.	
I.A9.003	Kravas automobiļi, izņemot pozīcijā 9A115 minētos, kam ir vairāk par vienu motorizētu asi un kuru celtspēja pārsniedz 5 tonnas. <i>Piezīme.</i> <i>Šī pozīcija ietver platformas tipa piekabes, puspiekabes un citas piekabes.</i>	9A115

B. PROGRAMMATŪRA

Nr.	Apraksts	Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.B.001	Tehnoloģijas, kas vajadzīgas A daļā (Preces) minēto preču izstrādei, ražošanai vai lietošanai.	

C. TEHNOLOĢIJA

Nr.	Apraksts	Saistīta prece vai tehnoloģija, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 428/2009 I pielikumā
I.C.001	Tehnoloģijas, kas vajadzīgas A daļā (Preces) minēto preču izstrādei, ražošanai vai lietošanai."	