

Forskrift om endring i forskrift 8. september 2006 nr. 1041 om særlige tiltak mot Hviterussland

Fastsatt av Utenriksdepartementet 7. april 2022 med hjemmel i forskrift 8. september 2006 nr. 1041 om særlige tiltak mot Hviterussland § 5.

I

I forskrift 8. september 2006 nr. 1041 om særlige tiltak mot Hviterussland gjøres følgende endringer:

Forskriftens tittel skal lyde:

Forskrift om restriktive tiltak i lys av situasjonen i Hviterussland og Hviterusslands medvirkning i Russlands aggresjon mot Ukraina

§ 2 andre ledd skal lyde:

(2) Henvisningene til EUs medlemsstater skal også omfatte Norge, med unntak av i artikkel 1 nr. 23 og 24.

§ 2 sjettede ledd skal lyde:

(6) Ingen av forordningens bestemmelser om informasjonsutveksling mellom medlemsstater og Kommisjonen kommer til anvendelse. Det gjør heller ikke bestemmelser om at fysiske og juridiske personer, enheter og organer skal gi opplysninger til Kommisjonen, jf. artikkel 5 og artikkel 1z. Videre er artiklene 7, 8, 8a, 8ca, 8e, 9, 9a, 9b, 10 og 11 EU-interne og kommer ikke til anvendelse. Tilsvarende gjelder forordningens vedlegg II.

§ 2 nytt åttende til tiende ledd skal lyde:

(8) Henvisningene til forordning (EU) 2021/821 skal forstås som henvisninger til forskrift 19. juni 2013 nr. 718 om eksport av forsvarsmateriell, flerbruksvarer, teknologi og tjenester (forskrift om eksport av forsvarsmateriell mv.) og forskriftens vedlegg II «Liste II-flerbruksvarer».

(9) Henvisningen til vedlegg I til rådsforordning (EF) nr. 428/2009 skal forstås som henvisning til «Liste II-flerbruksvarer» i vedlegg II til forskrift 19. juni 2013 nr. 718 om eksport av forsvarsmateriell, flerbruksvarer, teknologi og tjenester (forskrift om eksport av forsvarsmateriell mv.).

(10) Henvisningene til 3. mars 2022 i artikkel 1e nr. 5, 1f nr. 5 og 1fa nr. 1 bokstav b og 10. mars 2022 i artikkel 1t nr. 2 bokstav a skal forstås som 8. april 2022, 20. mars 2022 i artikkel 1zb skal forstås som 18. april 2022, 12. april 2022 i artikkel 1jb, 1x nr. 1 og 1y nr. 1 skal forstås som 11. mai 2022, 1. mai 2022 i artikkel 1e nr. 5, 1f nr. 5 og 1fa nr. 1 bokstav b skal forstås som 6. juni 2022 og 4. juni 2022 i artikkel 1o nr. 2, 1p nr. 2, 1q nr. 2, 1r nr. 2 og 1s nr.3 skal forstås som 10. juli 2022.

I Vedlegg A gjøres følgende endringer:

Tittelen skal lyde:

RÅDSFORORDNING (EF) nr. 765/2006 av 18. mai 2006 om restriktive tiltak i lys av situasjonen i Hviterussland og Hviterusslands medvirkning i Russlands aggresjon mot Ukraina

Artikkel 1 nr. 7 til nr. 24 skal lyde:

- 7. hviterussisk luftfartsselskap: et luftfartsselskap som innehar en gyldig lisens eller tilsvarende som er utstedt av Hviterusslands kompetente myndigheter.*
- 8. flerbruksvarer og flerbruksteknologi: produktene oppført i vedlegg I til rådsforordning (EF) nr. 428/2009.*
- 9. investerings tjenester: følgende tjenester og virksomhet:*
 - i. mottak og overføring av ordrer knyttet til ett eller flere finansielle instrumenter,*
 - ii. effektuering av ordrer på vegne av kunder,*
 - iii. handel for egen regning,*
 - iv. porteføljeforvaltning,*
 - v. investeringsrådgivning,*
 - vi. garantistillelse for finansielle instrumenter og/eller plassering av finansielle instrumenter på grunnlag av en fast forpliktelse,*
 - vii. plassering av finansielle instrumenter uten fast forpliktelse,*
 - viii. enhver tjeneste knyttet til opptak til notering på et regulert marked eller handel i et multilateralt handelssystem.*
- 10. omsettelige verdipapirer: følgende kategorier av verdipapirer, herunder i form av kryptoeiendeler, som kan omsettes på kapitalmarkedet, unntatt betalingsmidler:*
 - i. aksjer i selskaper og andre verdipapirer som kan sidestilles med aksjer i selskaper, ansvarlige selskaper eller andre foretak, og depotbeviser for aksjer,*

- ii. *obligasjoner eller andre typer gjeldsinstrumenter, herunder depotbeviser for slike verdipapirer,*
 - iii. *alle andre verdipapirer som gir rett til å kjøpe eller selge slike omsettelige verdipapirer, eller som fører til kontantoppgjør fastsatt med henvisning til omsettelige verdipapirer.*
- 11. *pengemarkedsinstrumenter: de kategoriene av instrumenter som vanligvis omsettes i pengemarkedet, for eksempel statskasseveksler, innskuddsbeviser og sertifikater, unntatt betalingsmidler.*
- 12. *kredittinstitusjon: et foretak hvis virksomhet består i å motta fra offentligheten innskudd eller andre midler som skal betales tilbake, og å yte kreditt for egen regning*
- 13. *formidlingstjenester:*
 - i. *forhandling eller organisering av transaksjoner med henblikk på kjøp, salg eller levering av varer og teknologi eller av finansielle og tekniske tjenester, herunder fra et tredjeland til et annet tredjeland, eller*
 - ii. *salg eller kjøp av varer og teknologi eller av finansielle og tekniske tjenester, også når disse befinner seg i tredjeland med henblikk på overføring til et annet tredjeland,*
- 14. *offentlig foretak: et foretak som ikke er en kredittinstitusjon, og som er etablert i Hviterussland med over 50 % offentlig eierskap eller under offentlig kontroll per 1. juni 2021,*
- 15. *krav: ethvert omtvistet eller uomtvistet krav som er gjort gjeldende før, på eller etter datoen for denne forordningens ikrafttredelse, i henhold til eller i tilknytning til en kontrakt eller transaksjon, særlig*
 - i. *krav om oppfyllelse av enhver forpliktelse som har oppstått i henhold til eller i tilknytning til en kontrakt eller transaksjon,*
 - ii. *krav om forlengelse eller innfrielse av en obligasjon, en finansiell garanti eller motgaranti, uansett form,*
 - iii. *krav om kompensasjon med hensyn til en kontrakt eller transaksjon,*
 - iv. *motkrav,*
 - v. *krav om anerkjennelse eller fullbyrdelse, herunder ved eksigibilitet, av en dom, en voldgiftsdom eller en tilsvarende avgjørelse, uansett hvor den er avsagt eller truffet,*
- 16. *kontrakt eller transaksjon: enhver transaksjon, uansett form og uansett hvilke lover som kommer til anvendelse, bestående av en eller flere kontrakter eller lignende forpliktelser som er inngått mellom samme eller forskjellige parter; for dette formål omfatter uttrykket «kontrakt» obligasjoner, garantier og motgarantier, særlig finansielle garantier og motgarantier, og enhver kreditt, enten den er juridisk uavhengig av kontraktsforholdet eller ikke, samt enhver tilknyttet bestemmelse som er oppstått i henhold til eller i tilknytning til transaksjonen.*
- 17. *finansiering eller finansiell bistand: enhver handling, uansett hvilken metode som velges, som innebærer at vedkommende person, enhet eller organ, med eller uten forbehold,*

utbetaler eller forplikter seg til å utbetale egne penger eller økonomiske ressurser, herunder, men ikke begrenset til tilskudd, lån, garantier, kausjoner, obligasjoner, remburser, leverandørkreditter, kjøperkreditter, import- eller eksportforskudd og alle former for forsikring og gjenforsikring, herunder eksportkredittforsikring; betaling samt vilkår for betaling av den avtalte prisen for en vare eller tjeneste i samsvar med vanlig forretningspraksis, utgjør ikke finansiering eller finansiell bistand,

18. partnerland: et land som anvender et sett med tiltak for eksportkontroll som hovedsakelig tilsvarer dem som er fastsatt i denne forordningen, som oppført i vedlegg Vb,

19. forbrukerkommunikasjonsutstyr: utstyr som brukes av privatpersoner, for eksempel PC-er og tilhørende utstyr (som harddisker og skrivere), mobiltelefoner, smart-TV-er og lagereheter (USB-minnepinner) samt forbrukerprogramvare for dette utstyret.

20. verdipapirsentral: en juridisk person som definert i artikkel 2 nr. 1 punkt 1) i europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 909/2014,

21. innskudd: en kreditsaldo som er resultat av penger på en konto eller av midlertidige situasjoner som følger av normale banktransaksjoner, og som en kredittinstitusjon er forpliktet til å tilbakebetale i henhold til gjeldende juridiske vilkår og kontraktsvilkår, herunder tidsinnskudd og spareinnskudd, men ikke kreditsaldoer

i, som bare kan dokumenteres ved et finansielt instrument som definert i artikkel 4 nr. 1 punkt 15) i europaparlaments- og rådsdirektiv 2014/65/EU, med mindre det er et spareprodukt som kan dokumenteres ved et innskuddsbevis utstedt til en navngitt person, og som foreligger i en medlemsstat 2. juli 2014,

ii. der hovedstolen ikke kan tilbakebetales til pari kurs,

iii. der hovedstolen bare kan tilbakebetales til pari kurs i henhold til en særlig garanti fra eller avtale med kredittinstitusjonen eller en tredjepart,

22. ordninger for statsborgerskap ved investering (eller «gylne pass»): prosedyrer der en medlemsstat legger til rette for at statsborgere fra tredjeland kan få statsborgerskap i bytte mot forhåndsavtalte betalinger og investeringer,

23. ordninger for oppholdstillatelse ved investering (eller «gylne visa»): prosedyrer der en medlemsstat legger til rette for at statsborgere fra tredjeland kan få oppholdstillatelse i en medlemsstat i bytte mot forhåndsavtalte betalinger og investeringer,

24. «handelsplass»: et regulert marked, en multilateral handelsfasilitet eller en organisert handelsfasilitet (OHF), som definert i artikkel 4 nr. 1 punkt 24) i direktiv 2014/65/EU,

Artikkel 1e skal lyde:

1. Uten at det berører artikkel 1a, 1c og 1s er det forbudt direkte eller indirekte å selge, levere, overføre eller eksportere flerbruksvarer og flerbruksteknologi, enten de har sin opprinnelse i EU eller ikke, til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland.

2. Det er forbudt

- a. direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester eller andre tjenester knyttet til varer og teknologi omhandlet i nr. 1 eller til levering, produksjon, vedlikehold og bruk av nevnte varer og teknologi til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland,
- b. direkte eller indirekte å yte finansiering eller finansiell bistand knyttet til varer og teknologi omhandlet i nr. 1 i forbindelse med salg, levering, overføring eller eksport av nevnte varer og teknologi, eller i forbindelse med yting av tilknyttet faglig bistand, formidlingstjenester eller andre tjenester, til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland.

3. Uten at det berører kravene om tillatelse i henhold til forordning (EU) 2021/821 gjelder forbudene i nr. 1 og 2 i denne artikkelen ikke salg, levering, overføring eller eksport av flerbruksvarer og flerbruksteknologi eller tilknyttet yting av faglig eller finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker beregnet på

- a. humanitære formål, helsekriser, omgående hindring eller begrensning av en hendelse som kan få alvorlige og betydelige følger for menneskers helse og sikkerhet, eller som respons ved naturkatastrofer,
- b. medisinske eller farmasøytiske formål,
- c. midlertidig bruk for nyhetsmedier,
- d. programvareoppdateringer,
- e. bruk av forbrukerkommunikasjonsutstyr,
- f. å sikre cybersikkerhet og informasjonssikkerhet for fysiske eller juridiske personer, enheter og organer i Hviterussland, unntatt for Hviterusslands regjering og foretak som direkte eller indirekte kontrolleres av Hviterusslands regjering, eller
- g. personlig bruk for fysiske personer som reiser til Hviterussland, og begrenset til personlige effekter, husholdningsutstyr, kjøretøyer eller yrkesmessig verktøy som eies av disse personene, og som ikke er beregnet på salg.

Med unntak av bokstav f) og g) skal eksportøren oppgi i tolldeklarasjonen at produktene eksporteres i henhold til det gjeldende unntaket fastsatt i dette nummeret og skal, innen 30 dager fra datoen da den første eksporten fant sted, underrette den kompetente myndigheten i medlemsstaten der eksportøren er bosatt eller etablert, om når det relevante unntaket anvendes første gang.

4. Som unntak fra nr. 1 og 2 i denne artikkelen og uten at det berører kravene om tillatelse i henhold til forordning (EU) 2021/821, kan den kompetente myndigheten tillate salg, levering, overføring eller eksport av flerbruksvarer og flerbruksteknologi eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker, etter å ha slått fast at slike varer eller slik teknologi eller den tilknyttede faglige eller finansielle bistanden er beregnet på

- a. samarbeid mellom EU, medlemsstatenes regjeringer og Hviterusslands regjering utelukkende til sivile formål,
- b. mellomstatlig samarbeid innenfor romprogrammer,

- c. samarbeid, vedlikehold, etterbehandling av brensel og sikkerhet knyttet til kjernefysiske kapasiteter, samt sivilt atomsamarbeid, særlig innenfor forskning og utvikling,
- d. maritim sikkerhet,
- e. sivile telekommunikasjonsnett, herunder yting av internettjenester,
- f. utelukkende til bruk for enheter som eies, eller som alene eller i fellesskap kontrolleres av juridiske personer, enheter eller organer som er etablert eller stiftet i henhold til en medlemsstats eller et partnerlands lovgivning,
- g. EUs, medlemsstatenes og partnerlandenes diplomatiske representasjoner, herunder delegasjoner, ambassader og stasjoner.

5. Som unntak fra nr. 1 og 2 i denne artikkelen og uten at det berører kravene om tillatelse i henhold til forordning (EU) 2021/821, kan den kompetente myndigheten tillate salg, levering, overføring eller eksport av flerbruksvarer og flerbruksteknologi eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker, etter å ha slått fast at slike varer eller slik teknologi eller den tilknyttede faglige eller finansielle bistanden er i henhold til kontrakter inngått før 3. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å kunne oppfylle en slik kontrakt, forutsatt at tillatelsen søkes om før 1. mai 2022.

6. Tillatelser som kreves i henhold til denne artikkelen, skal gis av den kompetente myndigheten i samsvar med reglene og framgangsmåtene fastsatt i forordning (EU) 2021/821, som skal ha tilsvarende anvendelse. Tillatelsene skal være gyldige i hele EU.

7. Når den kompetente myndigheten treffer beslutning om søknader om tillatelse i henhold til nr. 4 og 5, skal den ikke gi tillatelse dersom den har rimelig grunn til å anta at

- i. sluttbrukeren kan være en militær sluttbruker eller en fysisk eller juridisk person, enhet eller organ oppført i vedlegg V, eller at varene kan være beregnet på militær sluttbruk, eller
- ii. salg, levering, overføring eller eksport av varer og teknologi nevnt i nr. 1, eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand, er beregnet på luftfarts- eller romindustrien.

8. Den kompetente myndigheten kan oppheve, suspendere, endre eller tilbakekalle en tillatelse som den har gitt i henhold til nr. 4 og 5, dersom den finner at slik oppheving, suspensjon, endring eller tilbakekalling er nødvendig for en effektiv gjennomføring av denne forordningen.

Artikkel 1f skal lyde:

1. Uten at det berører artikkel 1a, 1c og 1s er det forbudt direkte eller indirekte å selge, levere, overføre eller eksportere varer og teknologi som kan bidra til å øke Hviterusslands militære og teknologiske styrke, eller til å utvikle Hviterusslands forsvars- og sikkerhetssektor, som oppført i vedlegg Va, enten nevnte varer og teknologi har sin

opprinnelse i EU eller ikke, til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland.

2. Det er forbudt

a. direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester eller andre tjenester knyttet til varer og teknologi omhandlet i nr. 1 eller til levering, produksjon, vedlikehold og bruk av nevnte varer og teknologi til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland,

b. direkte eller indirekte å yte finansiering eller finansiell bistand knyttet til varer og teknologi omhandlet i nr. 1 i forbindelse med salg, levering, overføring eller eksport av nevnte varer og teknologi, eller i forbindelse med yting av tilknyttet faglig bistand, formidlingstjenester eller andre tjenester, til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland.

3. Forbudene i nr. 1 og 2 gjelder ikke salg, levering, overføring eller eksport av varer og teknologi omtalt i nr. 1 eller tilknyttet yting av faglig eller finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker beregnet på

a. humanitære formål, helsekriser, omgående hindring eller begrensning av en hendelse som kan få alvorlige og betydelige følger for menneskers helse og sikkerhet, eller som respons ved naturkatastrofer,

b. medisinske eller farmasøytiske formål,

c. midlertidig bruk for nyhetsmedier,

d. programvareoppdateringer,

e. bruk av forbrukerkommunikasjonsutstyr,

f. å sikre cybersikkerhet og informasjonssikkerhet for fysiske eller juridiske personer, enheter og organer i Hviterussland, unntatt for Hviterusslands regjering og foretak som direkte eller indirekte kontrolleres av Hviterusslands regjering, eller

g. personlig bruk for fysiske personer som reiser til Hviterussland, og begrenset til personlige effekter, husholdningsutstyr, kjøretøyer eller yrkesmessig verktøy som eies av disse personene, og som ikke er beregnet på salg.

Med unntak av bokstav f) og g) skal eksportøren oppgi i sin tolldeklarasjon at produktene eksporteres i henhold til det gjeldende unntaket fastsatt i dette nummeret og skal, innen 30 dager fra datoen da den første eksporten fant sted, underrette den kompetente myndigheten i medlemsstaten der eksportøren er bosatt eller etablert, om når det relevante unntaket anvendes første gang.

4. Som unntak fra nr. 1 og 2 kan den kompetente myndigheten tillate salg, levering, overføring eller eksport av varer og teknologi nevnt i nr. 1 eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker, etter å ha slått fast at slike varer eller slik teknologi eller den tilknyttede faglige eller finansielle bistanden er beregnet på

- a. samarbeid mellom EU, medlemsstatenes regjeringer og Hviterusslands regjering utelukkende til sivile formål,
- b. mellomstatlig samarbeid innenfor romprogrammer,
- c. samarbeid, vedlikehold, etterbehandling av brensel og sikkerhet knyttet til kjernefysiske kapasiteter, samt sivilt atomsamarbeid, særlig innenfor forskning og utvikling,
- d. maritim sikkerhet,
- e. sivile telekommunikasjonsnett, herunder yting av internettjenester,
- f. utelukkende til bruk for enheter som eies, eller som alene eller i fellesskap kontrolleres av juridiske personer, enheter eller organer som er etablert eller stiftet i henhold til en medlemsstats eller et partnerlands lovgivning, eller
- g) EUs, medlemsstatenes og partnerlandenes diplomatiske representasjoner, herunder delegasjoner, ambassader og stasjoner.

5. Som unntak fra nr. 1 og 2 kan den kompetente myndigheten i en medlemsstat tillate salg, levering, overføring eller eksport av varer og teknologi nevnt i nr. 1 eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker, etter å ha slått fast at slike varer eller slik teknologi eller den tilknyttede faglige eller finansielle bistanden er i henhold til kontrakter inngått før 3. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å kunne oppfylle en slik kontrakt, forutsatt at tillatelsen søkes om før 1. mai 2022.

6. Tillatelser som kreves i henhold til denne artikkelen, skal gis av den kompetente myndigheten i samsvar med reglene og framgangsmåtene fastsatt i forordning (EU) 2021/821, som skal ha tilsvarende anvendelse. Tillatelsene skal være gyldige i hele EU.

7. Når den kompetente myndigheten treffer beslutning om søknader om tillatelser i henhold til nr. 4 og 5, skal den ikke gi tillatelse dersom den har rimelig grunn til å anta at

- i. sluttbrukeren kan være en militær sluttbruker eller en fysisk eller juridisk person, enhet eller organ oppført i vedlegg V, eller at varene kan være beregnet på militær sluttbruk, eller
- ii. salg, levering, overføring eller eksport av varer og teknologi nevnt i nr. 1, eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand, er beregnet på luftfarts- eller romindustrien.

8. Den kompetente myndigheten kan oppheve, suspendere, endre eller tilbakekalle en tillatelse som den har gitt i henhold til nr. 4 og 5, dersom den finner at slik oppheving, suspensjon, endring eller tilbakekalling er nødvendig for en effektiv gjennomføring av denne forordningen.

Ny artikkel 1fa skal lyde:

1. Med hensyn til enhetene oppført i vedlegg V, som unntak fra artikkel 1e nr. 1 og 2 og artikkel 1f nr. 1 og 2, og uten at det berører kravene til tillatelse i henhold til forordning (EU)

2021/821, kan den kompetente myndigheten tillate salg, levering, overføring eller eksport av flerbruksvarer og flerbruksteknologi og varer og teknologi oppført i vedlegg Va, eller yting av tilknyttet faglig eller finansiell bistand, bare etter å ha slått fast at slike varer eller slik teknologi eller den tilknyttede faglige eller finansielle bistanden

a. er nødvendig for omgående hindring eller begrensning av en hendelse som kan få alvorlige og betydelige følger for menneskers helse og sikkerhet eller for miljøet, eller

b. skal leveres i henhold til kontrakter inngått før 3. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å kunne oppfylle en slik kontrakt, forutsatt at tillatelsen søkes om før 1. mai 2022.

2. Tillatelser som kreves i henhold til denne artikkelen, skal gis av medlemsstatens kompetente myndigheter i samsvar med reglene og framgangsmåtene fastsatt i forordning (EU) 2021/821, som skal ha tilsvarende anvendelse. Tillatelsene skal være gyldige i hele EU.

3. De kompetente myndighetene kan oppheve, suspendere, endre eller tilbakekalle en tillatelse som de har gitt i henhold til nr. 1, dersom de finner at slik oppheving, suspensjon, endring eller tilbakekalling er nødvendig for en effektiv gjennomføring av denne forordningen.

Ny artikkel 1fb skal lyde:

1. Meddelelsen til den kompetente myndigheten nevnt i artikkel 1e nr. 3 og artikkel 2f nr. 3 skal, dersom det er mulig, oversendes elektronisk på skjemaer som inneholder minst alle elementene i malene fastsatt i vedlegg Vc og i den rekkefølgen som er fastsatt der.

2. Alle tillatelser omtalt i artikkel 1e og 1f skal, dersom det er mulig, oversendes elektronisk på skjemaer som inneholder minst alle elementene i malene fastsatt i vedlegg Vc og i den rekkefølgen som er fastsatt der.

Ny artikkel 1fc skal lyde:

1. De kompetente myndighetene skal utveksle opplysninger om tillatelser som er gitt og avslag som er utstedt i henhold til artikkel 1e, 1f og 1fa, med andre medlemsstater og med Kommisjonen. Utvekslingen av opplysninger skal skje ved bruk av det elektroniske systemet som er fastsatt i henhold til artikkel 23 nr. 6 i forordning (EU) nr. 2021/821.

2. Opplysninger som mottas som følge av anvendelsen av denne artikkelen, skal brukes utelukkende til det tiltenkte formålet, også utvekslingene nevnt i nr. 4. Medlemsstatene og Kommisjonen skal sørge for beskyttelse av konfidensielle opplysninger som mottas ved anvendelse av denne artikkelen, i samsvar med unionsretten og den respektive nasjonale lovgivningen. Medlemsstatene og Kommisjonen skal sørge for at graderte opplysninger som gis eller utveksles i henhold til denne artikkelen, ikke nedgraderes eller frigis uten opphaverens skriftlige samtykke.

3. Før en medlemsstat gir tillatelse i samsvar med nr. 1e, 1f eller 1fa til en transaksjon som i alt vesentlig er identisk med en transaksjon som en annen medlemsstat eller andre

medlemsstater har avslått å gi tillatelse til, skal den først rådføre seg med den medlemsstaten eller de medlemsstatene som har avslått å gi tillatelse. Dersom den berørte medlemsstaten etter slik rådføring beslutter å gi tillatelse, skal den underrette de andre medlemsstatene og Kommisjonen om dette og gi alle relevante opplysninger for å forklare beslutningen.

4. Der det er nødvendig, skal Kommisjonen, i samråd med medlemsstatene og på gjensidig grunnlag, utveksle opplysninger med partnerland med sikte på å øke eksportkontrolltiltakenes effektivitet i henhold til denne forordningen og støtte en ensartet anvendelse av partnerlandenes eksportkontrolltiltak.

Artikkel 1g ny nr. 1a skal lyde:

1a. Det er forbudt direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i nr. 1.

Artikkel 1g nr. 3 oppheves.

Artikkel 1h skal lyde:

- 1. Det er forbudt
 - a. direkte eller indirekte å importere mineralske produkter som oppført i vedlegg VII til EU dersom de
 - i. har opprinnelse i Hviterussland, eller*
 - ii. er eksportert fra Hviterussland,**
 - b. direkte eller indirekte å kjøpe mineralske produkter som oppført i vedlegg VII som befinner seg eller har opprinnelse i Hviterussland,*
 - c. å transportere mineralske produkter som oppført i vedlegg VII dersom de har opprinnelse i Hviterussland eller eksporteres fra Hviterussland til et annet land,*
 - d. direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i bokstav a), b) og c).**
- 2. Forbudene i nr. 1 gjelder ikke kjøp i Hviterussland av mineralske produkter som oppført i vedlegg VII som er nødvendige for å dekke kjøperens grunnleggende behov i Hviterussland eller humanitære prosjekters grunnleggende behov i Hviterussland.*
- 3. Nr. 1 berører ikke transittfrihet gjennom Hviterussland av mineralske produkter som oppført i vedlegg VII med opprinnelse i et tredjeland.*

Artikkel 1i ny nr. 1a skal lyde:

1a. Det er forbudt direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i nr. 1.

Artikkel 1i nr. 2 oppheves.

Artikkel 1j bokstav a til bokstav d skal lyde:

- a. Republikken Hviterussland, dens regjering samt dens offentlige organer, foretak eller etater,*
- b. en større kredittinstitusjon etablert i Hviterussland med over 50 % offentlig eierskap eller under offentlig kontroll per 1. juni 2021, som oppført i vedlegg IX,*
- c. juridiske personer, enheter eller organer etablert utenfor EU hvis eiendomsrettigheter direkte eller indirekte er mer enn 50 % eid av en enhet nevnt i bokstav a) eller b) i denne artikkelen, eller*
- d. fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer som handler på vegne av eller på instruks fra en enhet nevnt i bokstav a), b) eller c) i denne artikkelen.*

Ny artikkel 1ja skal lyde:

- 1. Transaksjoner som gjelder forvaltningen av Hviterusslands sentralbanks reserver og eiendeler, herunder transaksjoner med juridiske personer, enheter eller organer som handler på vegne av eller instruks fra Hviterusslands sentralbank, er forbudt.*
- 2. De kompetente myndighetene kan gjøre unntak fra forbudene i nr. 1 og gi tillatelse til en transaksjon, forutsatt at den er strengt nødvendig for å sikre økonomisk stabilitet i EU som helhet eller i den berørte medlemsstaten.*
- 3. Den berørte medlemsstaten skal umiddelbart underrette de øvrige medlemsstatene og Kommisjonen om at den har til hensikt å gi tillatelse i henhold til nr. 2.*

Ny artikkel 1jb skal lyde:

Fra og med 12. april 2022 er det forbudt å føre opp og yte tjenester på handelsplasser som er registrert eller anerkjent i EU, når det gjelder omsettelige verdipapirer tilhørende juridiske personer, enheter eller organer som er etablert i Hviterussland og har over 50 % offentlig eierskap.

Artikkel 1k nr. 1 bokstav a til bokstav d skal lyde:

- a. Republikken Hviterussland, dens regjering samt dens offentlige organer, foretak eller etater,*

- b. en større kredittinstitusjon etablert i Hviterussland med over 50 % offentlig eierskap eller under offentlig kontroll per 1. juni 2021, som oppført i vedlegg IX,*
- c. juridiske personer, enheter eller organer etablert utenfor EU hvis eiendomsrettigheter direkte eller indirekte er mer enn 50 % eid av en enhet omtalt i bokstav a) eller b) i dette nummeret, eller*
- d. fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer som handler på vegne av eller på instruks fra en enhet nevnt i bokstav a), b) eller c) i dette nummeret.*

Artikkel 1k nr. 4 oppheves.

Artikkel 1l nr. 1 bokstav i skal lyde:

- i. Republikken Hviterussland, dens regjering samt dens offentlige organer, foretak eller etater, eller*

Artikkel 1l nr. 3 oppheves.

Artikkel 1m skal lyde:

Det er forbudt forsettlig å delta i virksomhet som har som formål eller virkning direkte eller indirekte å omgå forbudene fastsatt i denne forordningen.

Nye artikler 1o til 1zb skal lyde:

Artikkel 1o

1. Det er forbudt

- a. direkte eller indirekte å importere treprodukter som oppført i vedlegg X til EU dersom de
 - i. har opprinnelse i Hviterussland, eller*
 - ii. er eksportert fra Hviterussland,**
- b. direkte eller indirekte å kjøpe treprodukter som oppført i vedlegg X som befinner seg eller har opprinnelse i Hviterussland,*
- c. å transportere treprodukter som oppført i vedlegg X dersom de har opprinnelse i Hviterussland eller eksporteres fra Hviterussland til et annet land,*
- d. direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i bokstav a), b) og c).*

2. *Forbudene i nr. 1 berører ikke oppfyllelse innen 4. juni 2022 av kontrakter inngått før 2. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å oppfylle slike kontrakter.*

Artikkel 1p

1. *Det er forbudt*
 - a. *direkte eller indirekte å importere sementprodukter som oppført i vedlegg XI til EU dersom de*
 - i. *har opprinnelse i Hviterussland, eller*
 - ii. *er eksportert fra Hviterussland,*
 - b. *direkte eller indirekte å kjøpe sementprodukter som oppført i vedlegg XI som befinner seg eller har opprinnelse i Hviterussland,*
 - c. *å transportere sementprodukter som oppført i vedlegg XI dersom de har opprinnelse i Hviterussland eller eksporteres fra Hviterussland til et annet land,*
 - d. *direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i bokstav a), b) og c).*
2. *Forbudene i nr. 1 berører ikke oppfyllelse innen 4. juni 2022 av kontrakter inngått før 2. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å oppfylle slike kontrakter.*

Artikkel 1q

1. *Det er forbudt*
 - a. *direkte eller indirekte å importere jern- og stålprodukter som oppført i vedlegg XII til EU dersom de*
 - i. *har opprinnelse i Hviterussland, eller*
 - ii. *er eksportert fra Hviterussland,*
 - b. *direkte eller indirekte å kjøpe jern- og stålprodukter som oppført i vedlegg XII som befinner seg eller har opprinnelse i Hviterussland,*
 - c. *å transportere jern- og stålprodukter som oppført i vedlegg XII dersom de har opprinnelse i Hviterussland eller eksporteres fra Hviterussland til et annet land,*
 - d. *direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i bokstav a), b) og c).*
2. *Forbudene i nr. 1 berører ikke oppfyllelse innen 4. juni 2022 av kontrakter inngått før 2. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å oppfylle slike kontrakter.*

Artikkel 1r

1. *Det er forbudt*
 - a. *direkte eller indirekte å importere gummiprodukter som oppført i vedlegg XIII til EU dersom de*
 - i. *har opprinnelse i Hviterussland, eller*
 - ii. *er eksportert fra Hviterussland,*
 - b. *direkte eller indirekte å kjøpe gummiprodukter som oppført i vedlegg XIII som befinner seg eller har opprinnelse i Hviterussland,*
 - c. *å transportere gummiprodukter som oppført i vedlegg XIII dersom de har opprinnelse i Hviterussland eller eksporteres fra Hviterussland til et annet land,*
 - d. *direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i bokstav a), b) og c).*
2. *Forbudene i nr. 1 berører ikke oppfyllelse innen 4. juni 2022 av kontrakter inngått før 2. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å oppfylle slike kontrakter.*

Artikkel 1s

1. *Det er forbudt*
 - a. *direkte eller indirekte å selge, levere, overføre eller eksportere maskiner som oppført i vedlegg XIV, enten de har sin opprinnelse i EU eller ikke, til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland eller til bruk i Hviterussland,*
 - b. *direkte eller indirekte å yte faglig bistand, formidlingstjenester, finansiering eller finansiell bistand, herunder finansielle derivater samt forsikring og gjenforsikring, som gjelder forbudene i bokstav a).*
2. *Forbudene i nr. 1 gjelder ikke salg, levering, overføring eller eksport av maskiner omtalt i nr. 1 eller tilknyttet yting av faglig og finansiell bistand til ikke-militær bruk og til en ikke-militær sluttbruker beregnet på*
 - a. *humanitære formål, helsekriser, omgående hindring eller begrensning av en hendelse som kan få alvorlige og betydelige følger for menneskers helse og sikkerhet, eller som respons ved naturkatastrofer,*
 - b. *medisinske eller farmasøytiske formål,*
 - c. *midlertidig bruk for nyhetsmedier,*
 - d. *programvareoppdateringer,*
 - e. *bruk av forbrukerkommunikasjonsutstyr,*

f. å sikre cybersikkerhet og informasjonssikkerhet for fysiske eller juridiske personer, enheter og organer i Hviterussland, unntatt for Hviterusslands regjering og foretak som direkte eller indirekte kontrolleres av Hviterusslands regjering, eller

g. personlig bruk for fysiske personer som reiser til Hviterussland, og begrenset til personlige effekter, husholdningsutstyr, kjøretøyer eller yrkesmessig verktøy som eies av disse personene, og som ikke er beregnet på salg.

Med unntak av bokstav f) og g) skal eksportøren oppgi i sin tolldeklarasjon at produktene eksporteres i henhold til det gjeldende unntaket fastsatt i dette nummeret og skal, innen 30 dager fra datoen da den første eksporten fant sted, underrette den kompetente myndigheten i medlemsstaten der eksportøren er bosatt eller etablert, om når det relevante unntaket anvendes første gang.

3. Forbudene i nr. 1 berører ikke oppfyllelse innen 4. juni 2022 av kontrakter inngått før 2. mars 2022 eller tilknyttede kontrakter som er nødvendige for å oppfylle slike kontrakter.»

Artikkel 1t

1. Det er forbudt å yte offentlig finansiering eller finansiell bistand til handel med eller investeringer i Hviterussland.

2. Forbudet i nr. 1 gjelder ikke

a. bindende forpliktelser til finansiering eller finansiell bistand innført før 10. mars 2022,

b. yting av offentlig finansiering eller finansiell bistand opptil en samlet verdi av 10 000 000 euro per prosjekt til fordel for små og mellomstore bedrifter etablert i Unionen, eller

c. yting av offentlig finansiering eller finansiell bistand til handel med matvarer, og til jordbruksformål samt medisinske eller humanitære formål.

Artikkel 1u

1. Det er forbudt å motta innskudd fra hviterussiske statsborgere eller fysiske personer bosatt i Hviterussland, eller juridiske personer, enheter eller organer som er etablert i Hviterussland, dersom den samlede verdien av den fysiske eller juridiske personens, enhetens eller organets innskudd overstiger 100 000 euro per kredittinstitusjon.

2. Nr. 1 gjelder ikke statsborgere i en medlemsstat, i et land som er medlem av Det europeiske økonomiske samarbeidsområde, eller i Sveits, eller fysiske personer med midlertidig eller fast oppholdstillatelse i en medlemsstat, i et land som er medlem av Det europeiske økonomiske samarbeidsområde, eller i Sveits.

3. Nr. 1 gjelder ikke innskudd som er nødvendige for handel over landegrensene mellom EU og Hviterussland med varer og tjenester som ikke omfattes av forbud.

Artikkel 1v

1. Som unntak fra artikkel 1u nr. 1 kan de kompetente myndighetene gi tillatelse til å godta slike innskudd, på vilkår de finner hensiktsmessige, etter å ha slått fast at godtakelse av et slikt innskudd

a. er nødvendig for å dekke grunnleggende behov hos fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer omhandlet i artikkel 1u nr. 1 og familiemedlemmene de forsørger, herunder betaling av matvarer, husleie eller boliglån, medisiner og medisinsk behandling, skatter og avgifter, forsikringspremier og kommunale avgifter,

b. utelukkende skal gå til betaling av rimelige honorarer eller refusjon av utgifter i forbindelse med juridisk bistand,

c. er nødvendig for å dekke ekstraordinære utgifter, forutsatt at den vedkommende kompetente myndigheten minst to uker før tillatelsen gis, har underrettet de øvrige medlemsstatenes kompetente myndigheter og Kommisjonen om begrunnelsen for at den mener det bør gis særskilt tillatelse, eller

d. er nødvendig for offisielle formål på utenriksstasjoner eller i internasjonale organisasjoner.

2. Den berørte medlemsstaten skal underrette de øvrige medlemsstatene og Kommisjonen om alle tillatelser som gis i henhold til nr. 1 bokstav a), b) og d), senest to uker etter at tillatelsen er gitt.

Artikkel 1w

1. Som unntak fra artikkel 1u nr. 1 kan de kompetente myndighetene gi tillatelse til å godta slike innskudd, på vilkår de finner hensiktsmessige, etter å ha slått fast at godtakelse av et slikt innskudd

a. er nødvendig for humanitære formål, som å yte eller legge til rette for yting av bistand, herunder medisinsk utstyr, matvarer, forflytning av humanitære hjelpearbeidere og tilhørende bistand, eller evakuering, eller

b. er nødvendig for sivilsamfunnsaktiviteter som direkte fremmer demokrati, menneskerettigheter eller rettsstaten i Hviterussland.

2. Den berørte medlemsstaten skal underrette de øvrige medlemsstatene og Kommisjonen om alle tillatelser som gis i henhold til nr. 1, senest to uker etter at tillatelsen er gitt.

Artikkel 1x

1. Det er forbudt for verdipapirsentraler i EU å yte enhver form for tjenester som definert i vedlegget til forordning (EU) nr. 909/2014 for omsettelige verdipapirer utstedt etter 12. april 2022 til hviterussiske statsborgere eller fysiske personer bosatt i Hviterussland eller til juridiske personer, enheter eller organer etablert i Hviterussland.

2. *Nr. 1 gjelder ikke statsborgere i en medlemsstat eller fysiske personer med midlertidig eller fast oppholdstillatelse i en medlemsstat.*

Artikkel 1y

1. *Det er forbudt å selge omsettelige verdipapirer i euro utstedt etter 12. april 2022 eller enheter i innretninger for kollektiv investering som innebærer eksponering for slike verdipapirer, til hviterussiske statsborgere eller fysiske personer bosatt i Hviterussland eller til juridiske personer, enheter eller organer etablert i Hviterussland.*

2. *Nr. 1 gjelder ikke statsborgere i en medlemsstat eller fysiske personer med midlertidig eller fast oppholdstillatelse i en medlemsstat.*

Artikkel 1z

Med forbehold om at gjeldende regler om rapportering, konfidensialitet og taushetsplikt overholdes, skal kredittinstitusjoner

a. senest 27. mai 2022 levere til den nasjonale kompetente myndigheten i medlemsstaten der de er etablert eller til Kommisjonen en liste over innskudd som overstiger 100 000 euro som innehas av hviterussiske statsborgere eller fysiske personer bosatt i Hviterussland, eller av juridiske personer, enheter eller organer etablert i Hviterussland; listen over innskuddsbeløp skal oppdateres hver tolvte måned,

b. levere til den nasjonale kompetente myndigheten i medlemsstaten der de er etablert opplysninger om innskudd som overstiger 100 000 euro som innehas av hviterussiske statsborgere eller fysiske personer bosatt i Hviterussland som har fått statsborgerskap eller oppholdsrett i en medlemsstat gjennom en ordning for statsborgerskap ved investering eller en ordning for oppholdstillatelse ved investering.

Artikkel 1za

1. *Det er forbudt å selge, levere, overføre eller eksportere pengesedler i euro til Hviterussland eller til fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer i Hviterussland, herunder til Hviterusslands regjering og Hviterusslands sentralbank, eller til bruk i Hviterussland.*

2. *Forbudet i nr. 1 gjelder ikke salg, levering, overføring eller eksport av pengesedler i euro, forutsatt at slikt salg eller slik levering, overføring eller eksport er nødvendig til*

a. personlig bruk for fysiske personer som reiser til Hviterussland, eller for medlemmer av deres nærmeste familie som reiser sammen med dem, eller

b. offisielle formål på utenriksstasjoner eller i internasjonale organisasjoner i Hviterussland som har immunitet i henhold til folkeretten.

Artikkel 1zb

Fra og med 20. mars 2022 er det forbudt å yte spesialiserte finansielle formidlingstjenester som brukes til å utveksle finansielle data med juridiske personer, enheter eller organer oppført i vedlegg XV eller med juridiske personer, enheter eller organer etablert i Hviterussland hvis eiendomsrettigheter direkte eller indirekte er mer enn 50 % eid av en enhet oppført i vedlegg XV.

Artikkel 2a skal lyde:

Handlinger utført av fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer skal ikke medføre noen form for ansvar for disse personene, enhetene eller organene dersom de ikke hadde kjennskap til eller rimelig grunn til å anta at deres handlinger ville være i strid med tiltakene fastsatt i denne forordningen.

Artikkel 3 nr 1 bokstav d skal lyde:

- d. utelukkende skal gå til
 - i. humanitære formål, herunder flyginger til evakuering eller hjemtransport av personer, eller til initiativer til støtte for ofre for naturkatastrofer, kjernefysiske katastrofer eller kjemiske katastrofer,*
 - ii. flyginger innenfor rammen av internasjonale adopsjonsprosedyrer,*
 - iii. flyginger som kreves for deltaking på møter med sikte på å finne en løsning på krisen i Hviterussland eller for å fremme de restriktive tiltakenes politiske mål, eller*
 - iv. en landing, avgang eller overflyging som et luftfartsselskap i EU foretar i en nødssituasjon,**

Ny artikkel 3a skal lyde:

- 1. De kompetente myndighetene kan gjøre unntak fra bestemmelsene i artikkel 2 nr. 1 og gi tillatelse til å frigi visse frosne penger eller formuesgoder dersom følgende vilkår er oppfylt:
 - a. pengene eller formuesgodene er gjenstand for en voldgiftsdom avsagt før datoen da den fysiske eller juridiske personen, enheten eller organet nevnt i artikkel 2 ble oppført i vedlegg I, eller for en rettslig eller administrativ beslutning fastsatt i EU eller en rettslig beslutning som er rettskraftig i vedkommende medlemsstat, før eller etter denne datoen,*
 - b. pengene eller formuesgodene utelukkende skal brukes til å innfri fordringer som er sikret gjennom eller anerkjent som gyldige i en slik avgjørelse, innenfor de rammer som er fastsatt i gjeldende lov og forskrift om slike fordringshaveres rettigheter,**

c. *beslutningen ikke er til fordel for fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer oppført i vedlegg I, og*

d. *anerkjennelse av beslutningen ikke strider mot grunnleggende rettsstatsprinsipper i den berørte medlemsstaten.*

2. *Den berørte medlemsstaten skal underrette de øvrige medlemsstatene og Kommisjonen om alle tillatelser som gis i henhold til nr. 1, senest to uker etter at tillatelsen er gitt.*

Artikkel 7 skal lyde:

1. *Medlemsstatene og Kommisjonen skal underrette hverandre om tiltak de treffer i henhold til denne forordningen, og skal utveksle all annen relevant og tilgjengelig informasjon i forbindelse med denne forordningen, særlig om*

a. *tillatelser gitt i henhold til denne forordningen,*

b. *opplysninger mottatt i henhold til artikkel 1z,*

c. *brudd på og håndheving av bestemmelsene samt rettsavgjørelser fra nasjonale domstoler.*

2. *Medlemsstatene skal umiddelbart underrette hverandre og Kommisjonen om all annen relevant og tilgjengelig informasjon som kan påvirke en effektiv gjennomføring av denne forordningen.*

3. *Alle opplysninger som gis eller mottas i henhold til denne artikkelen, skal benyttes bare til de formålene de gis eller mottas for, herunder for å sikre at tiltakene fastsatt i denne forordningen er effektive.*

Artikkel 8 skal lyde:

Kommisjonen har fullmakt til å endre vedlegg II og Vc på grunnlag av informasjon fra medlemsstatene.

Ny artikkel 8ca, skal lyde:

1. *Nettverksforvalteren for lufttrafikkstyringens nettverksfunksjoner i Det felles europeiske luftrom skal støtte Kommisjonen og medlemsstatene for å sikre gjennomføringen og etterlevelsen av artikkel 2 nr. 2 og artikkel 8b i denne forordningen. Nettverksforvalteren skal særlig avvise alle reiseplaner innsendt av luftfartøyoperatører som angir at de har til hensikt å utføre aktiviteter over EUs eller Hviterusslands territorium som er i strid med bestemmelsene i denne forordningen, slik at piloten ikke får flygetillatelse.*

2. *På grunnlag av analysen av reiseplaner skal nettverksforvalteren regelmessig avgi rapporter til Kommisjonen og medlemsstatene om gjennomføringen av artikkel 8b.*

Ny artikkel 8d skal lyde:

1. *Ingen krav skal imøtekommes i tilknytning til kontrakter eller transaksjoner der gjennomføringen er påvirket, direkte eller indirekte, helt eller delvis, av tiltakene som pålegges gjennom denne forordningen, herunder erstatningskrav eller andre krav av denne typen, som krav om kompensasjon eller krav i henhold til en garanti, særlig krav om forlengelse eller innfrielse av en obligasjon, en garanti eller motgaranti, særlig finansielle garantier eller motgarantier, uansett form, dersom kravene framsettes av*
 - a. *fysiske eller juridiske personer, enheter eller organer som er oppført i vedlegg I,*
 - b. *enheter nevnt i artikkel 1j, 1k, 1l og 1zb eller oppført i vedlegg V, IX og XV,*
 - c. *andre hviterussiske personer, enheter eller organer, herunder den hviterussiske regjeringen,*
 - d. *personer, enheter eller organer som handler gjennom eller på vegne av personer, enheter eller organer omtalt i bokstav a), b) eller c) i dette nummeret.*
2. *I forbindelse med enhver sak som gjelder inndrivelse av et krav, påhviler det personen som forsøker å få kravet inndrevet, å bevise at innfrielsen av kravet ikke er forbudt etter bestemmelsen i nr. 1.*
3. *Denne artikkelen berører ikke den rett personene, enhetene og organene omtalt i nr. 1 har til ved domstolene å få prøvet lovligheten av manglende oppfyllelse av kontraktmessige forpliktelser i samsvar med denne forordningen.*

Ny artikkel 8e skal lyde:

1. *Rådet, Kommisjonen og EUs høye representant for utenriks- og sikkerhetspolitikk (heretter kalt «EUs høye representant») skal behandle personopplysninger som er nødvendige for å kunne utføre oppgavene de er pålagt i henhold til denne forordningen. Disse oppgavene består blant annet i*
 - a. *for Rådets del å utarbeide og foreta endringer av vedlegg I,*
 - b. *for EUs høye representants del å utarbeide endringer av vedlegg I,*
 - c. *for Kommisjonens del*
 - i. *å føre innholdet i vedlegg I inn i EUs elektroniske konsoliderte liste over personer, grupper og enheter underlagt EUs økonomiske sanksjoner og i det interaktive kartet over EUs sanksjoner, som begge er offentlig tilgjengelige,*
 - ii. *å behandle opplysninger om virkningen av tiltakene fastsatt i denne forordningen, for eksempel verdien av frosne penger og opplysninger om tillatelser gitt av de kompetente myndighetene.*

2. *Der det er aktuelt, kan Rådet, Kommisjonen og EUs høye representant behandle relevante data om straffbare handlinger begått av listeførte fysiske personer og om straffedom eller sikkerhetstiltak mot slike personer, bare i den grad en slik behandling er nødvendig for å utarbeide vedlegg I.*

3. *For formålet med denne forordningen skal Rådet, Kommisjonen og EUs høye representant utpekes som «behandlingsansvarlig» i henhold til artikkel 3 nr. 8 i europaparlaments- og rådsforordning (EU) 2018/1725(*) for å sikre at de berørte fysiske personene kan utøve sine rettigheter i henhold til forordning (EU) 2018/1725.*

I vedlegg IV erstattes ‘*Intrusion software*’ med:

Systems, equipment, and components therefor, specially designed or modified for the generation, command and control, or delivery of intrusion software as defined in Regulation (EU) 2021/821 of the European Parliament and of the Council.

Vedlegg V erstattes med følgende:

Vedlegg V

Fysiske og juridiske personer, enheter og organer som det er henvist til i artiklene 1e(7), 1f(7) og 1fa(1)

Belarus Ministry of Defence.

Nye vedlegg Va, Vb og Vc tilføyes:

Vedlegg Va

Varer og teknologi som det er henvist til i artiklene 1f(1) og 1fa(1)

General Notes, Acronyms and Abbreviations, and Definitions in Annex I to Regulation (EU) 2021/821 apply to this Annex, with the exception of “Part I - General Notes, Acronyms and Abbreviations, and Definitions, General Notes to Annex I, point 2”.

Definitions of terms used in the Common Military List (CML) of the European Union apply to this Annex.

Without prejudice to Article 1m of this Regulation, non-controlled items containing one or more components listed in this Annex are not subject to the controls under Articles 1f and 1fa of this Regulation.

Category I - Electronics

X.A.I.001 Electronic devices and components.

- a. “Microprocessor microcircuits”, “microcomputer microcircuits”, and microcontroller microcircuits having any of the following:
 - 1. A performance speed of 5 GigaFLOPS or more and an arithmetic logic unit with an access width of 32 bit or more;
 - 2. A clock frequency rate exceeding 25 MHz; or
 - 3. More than one data or instruction bus or serial communication port that provides a direct external interconnection between parallel “microprocessor microcircuits” with a transfer rate of 2,5 Mbyte/s;
- b. Storage integrated circuits, as follows:
 - 1. Electrically erasable programmable read-only memories (EEPROMs) with a storage capacity:
 - a. Exceeding 16 Mbits per package for flash memory types; or
 - b. Exceeding either of the following limits for all other EEPROM types:
 - 1. Exceeding 1 Mbit per package; or
 - 2. Exceeding 256 kbit per package and a maximum access time of less than 80 ns;
 - 2. Static random access memories (SRAMs) with a storage capacity:
 - a. Exceeding 1 Mbit per package; or
 - b. Exceeding 256 kbit per package and a maximum access time of less than 25 ns;
- c. Analog-to-digital converters having any of the following:
 - 1. A resolution of 8 bit or more, but less than 12 bit, with an output rate greater than 200 Mega Samples Per Second (MSPS);
 - 2. A resolution of 12 bit with an output rate greater than 105 Mega Samples per Second (MSPS);
 - 3. A resolution of more than 12 bit but equal to or less than 14 bit with an output rate greater than 10 Mega Samples per Second (MSPS); or
 - 4. A resolution of more than 14 bit with an output rate greater than 2,5 Mega Samples Per Second (MSPS);
- d. Field programmable logic devices having a maximum number of single-ended digital input/outputs between 200 and 700;
- e. Fast Fourier Transform (FFT) processors having a rated execution time for a 1 024 point complex FFT of less than 1 ms;

f. Custom integrated circuits for which the function is unknown, or the control status of the equipment in which the integrated circuits will be used is unknown to the manufacturer, having any of the following:

1. More than 144 terminals; or
2. A typical “basic propagation delay time” of less than 0,4 ns;

g. Traveling-wave “vacuum electronic devices”, pulsed or continuous wave, as follows:

1. Coupled cavity devices, or derivatives thereof;
2. Devices based on helix, folded waveguide, or serpentine waveguide circuits, or derivatives thereof, having any of the following:
 - a. An “instantaneous bandwidth” of half an octave or more and average power (expressed in kW) times frequency (expressed in GHz) of more than 0,2; or
 - b. An “instantaneous bandwidth” of less than half an octave; and average power (expressed in kW) times frequency (expressed in GHz) of more than 0,4;

h. Flexible waveguides designed for use at frequencies exceeding 40 GHz;

i. Surface acoustic wave and surface skimming (shallow bulk) acoustic wave devices, having either of the following:

1. A carrier frequency exceeding 1 GHz; or
2. A carrier frequency of 1 GHz or less; and
 - a. A “frequency side-lobe rejection” exceeding 55 dB;
 - b. A product of the maximum delay time and bandwidth (time in microseconds and bandwidth in MHz) of more than 100; or
 - c. A dispersive delay of more than 10 microseconds;

Technical Note: For the purpose of X.A.I.001.i “Frequency side-lobe rejection” is the maximum rejection value specified in data sheet.

j. “Cells” as follows:

1. “Primary cells” having an “energy density” of 550 Wh/kg or less at 293 K (20°C);
2. “Secondary cells” having an “energy density” of 350 Wh/kg or less at 293 K (20°C);

Note: X.A.I.001.j does not control batteries, including single cell batteries.

Technical

Notes:

1. For the purpose of X.A.I.001.j, energy density (Wh/kg) is calculated from the nominal voltage multiplied by the nominal capacity in ampere-hours (Ah) divided by the mass in kilograms. If the nominal

capacity is not stated, energy density is calculated from the nominal voltage squared then multiplied by the discharge duration in hours divided by the discharge load in Ohms and the mass in kilograms.

2. For the purpose of X.A.I.001.j, a “cell” is defined as an electrochemical device, which has positive and negative electrodes, and electrolyte, and is a source of electrical energy. It is the basic building block of a battery.
3. For the purpose of X.A.I.001.j.1, a “primary cell” is a “cell” that is not designed to be charged by any other source.
4. For the purpose of X.A.I.001.j.2, a “secondary cell” is a “cell” that is designed to be charged by an external electrical source.

k. “Superconductive” electromagnets or solenoids specially designed to be fully charged or discharged in less than one minute, having all of the following:

Note: X.A.I.001.k does not control “superconductive” electromagnets or solenoids designed for Magnetic Resonance Imaging (MRI) medical equipment.

1. Maximum energy delivered during the discharge divided by the duration of the discharge of more than 500 kJ per minute;
2. Inner diameter of the current carrying windings of more than 250 mm; and
3. Rated for a magnetic induction of more than 8T or “overall current density” in the winding of more than 300 A/mm²;

l. Circuits or systems for electromagnetic energy storage, containing components manufactured from “superconductive” materials specially designed for operation at temperatures below the “critical temperature” of at least one of their “superconductive” constituents, having all of the following:

1. Resonant operating frequencies exceeding 1 MHz;
2. A stored energy density of 1 MJ/m³ or more; and
3. A discharge time of less than 1 ms;

m. Hydrogen/hydrogen-isotope thytrons of ceramic-metal construction and rate for a peak current of 500 A or more;

n. Not used;

o. Solar cells, cell-interconnect-coverglass (CIC) assemblies, solar panels, and solar arrays, which are “space qualified” and not controlled by 3A001.e.4.

X.A.I.002 General purpose "electronic assemblies", modules and equipment.

a. Electronic test equipment, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;

- b. Digital instrumentation magnetic tape data recorders having any of the following characteristics;
 - 1. A maximum digital interface transfer rate exceeding 60 Mbit/s and employing helical scan techniques;
 - 2. A maximum digital interface transfer rate exceeding 120 Mbit/s and employing fixed head techniques; or
 - 3. “Space qualified”;
- c. Equipment, with a maximum digital interface transfer rate exceeding 60 Mbit/s, designed to convert digital video magnetic tape recorders for use as digital instrumentation data recorders;
- d. Non-modular analog oscilloscopes having a bandwidth of 1 GHz or greater;
- e. Modular analog oscilloscope systems having either of the following characteristics:
 - 1. A mainframe with a bandwidth of 1 GHz or greater; or
 - 2. Plug-in modules with an individual bandwidth of 4 GHz or greater;
- f. Analog sampling oscilloscopes for the analysis of recurring phenomena with an effective bandwidth greater than 4 GHz;
- g. Digital oscilloscopes and transient recorders, using analog-to-digital conversion techniques, capable of storing transients by sequentially sampling single-shot inputs at successive intervals of less than 1 ns (greater than 1 Giga Samples per Second (GSPS)), digitizing to 8 bits or greater resolution and storing 256 or more samples.

Note: X.A.I.002 controls the following specially designed components for analog oscilloscopes:

- 1. Plug-in units;
- 2. External amplifiers;
- 3. Pre-amplifiers;
- 4. Sampling devices;
- 5. Cathode ray tubes.

X.A.I.003 Specific processing equipment, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, as follows:

- a. Frequency changers capable of operating in the frequency range from 300 up to 600 Hz, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;
- b. Mass spectrometers, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;

- c. All flash x-ray machines, or components of pulsed power systems designed thereof, including Marx generators, high power pulse shaping networks, high voltage capacitors, and triggers;
- d. Pulse amplifiers, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;
- e. Electronic equipment for time delay generation or time interval measurement, as follows:
 - 1. Digital time delay generators with a resolution of 50 nanoseconds or less over time intervals of 1 microsecond or greater; or
 - 2. Multi-channel (three or more) or modular time interval meter and chronometry equipment with resolution of 50 nanoseconds or less over time intervals of 1 microsecond or greater;
- f. Chromatography and spectrometry analytical instruments.

X.B.I.001 Equipment for the manufacture of electronic components or materials, as follows, and specially designed components and accessories therefor.

- a. Equipment specially designed for the manufacture of electron tubes, optical elements and specially designed components therefor controlled by 3A001 or X.A.I.001;
- b. Equipment specially designed for the manufacture of semiconductor devices, integrated circuits and “electronic assemblies”, as follows, and systems incorporating or having the characteristics of such equipment:

Note: X.B.I.001.b. also controls equipment used or modified for use in the manufacture of other devices, such as imaging devices, electro-optical devices, acoustic-wave devices.

- 1. Equipment for the processing of materials for the manufacture of devices and components as specified in the heading of X.B.I.001.b, as follows:

Note: X.B.I.001 does not control quartz furnace tubes, furnace liners, paddles, boats (except specially designed caged boats), bubblers, cassettes or crucibles specially designed for the processing equipment controlled by X.B.I.001.b.1.

- a. Equipment for producing polycrystalline silicon and materials controlled by 3C001;
- b. Equipment specially designed for purifying or processing III/V and II/VI semiconductor materials controlled by 3C001, 3C002, 3C003, 3C004, or 3C005 except crystal pullers, for which see X.B.I.001.b.1.c below;
- c. Crystal pullers and furnaces, as follows:

Note: X.B.I.001.b.1.c does not control diffusion and oxidation furnaces.

1. Annealing or recrystallizing equipment other than constant temperature furnaces employing high rates of energy transfer capable of processing wafers at a rate exceeding 0,005 m² per minute;
2. “Stored program controlled” crystal pullers having any of the following characteristics:
 - a. Rechargeable without replacing the crucible container;
 - b. Capable of operation at pressures above 2,5 x 10⁵ Pa; or
 - c. Capable of pulling crystals of a diameter exceeding 100 mm;
- d. “Stored program controlled” equipment for epitaxial growth having any of the following characteristics:
 1. Capable of producing silicon layer with a thickness uniform to less than ± 2,5 % across a distance of 200 mm or more;
 2. Capable of producing a layer of any material other than silicon with a thickness uniformity across the wafer of equal to or better than ± 3,5 %; or
 3. Rotation of individual wafers during processing;
- e. Molecular beam epitaxial growth equipment;
- f. Magnetically enhanced “sputtering” equipment with specially designed integral load locks capable of transferring wafers in an isolated vacuum environment;
- g. Equipment specially designed for ion implantation, ion-enhanced or photo-enhanced diffusion, having any of the following characteristics:
 1. Patterning capability;
 2. Beam energy (accelerating voltage) exceeding 200 keV;
 3. Optimised to operate at a beam energy (accelerating voltage) of less than 10 keV; or
 4. Capable of high energy oxygen implant into a heated “substrate”;
- h. “Stored program controlled” equipment for the selective removal (etching) by means of anisotropic dry methods (e.g., plasma), as follows:
 1. “Batch types” having either of the following:
 - a. End-point detection, other than optical emission spectroscopy types; or
 - b. Reactor operational (etching) pressure of 26,66 Pa or less;
 2. “Single wafer types” having any of the following:
 - a. End-point detection, other than optical emission spectroscopy types;
 - b. Reactor operational (etching) pressure of 26,66 Pa or less; or

c. Cassette-to-cassette and load locks wafer handling;

Notes:1.“Batch types” refers to machines not specially designed for production processing of single wafers. Such machines can process two or more wafers simultaneously with common process parameters, e.g., RF power, temperature, etch gas species, flow rates.

2.“Single wafer types” refers to machines specially designed for production processing of single wafers. These machines may use automatic wafer handling techniques to load a single wafer into the equipment for processing. The definition includes equipment that can load and process several wafers but where the etching parameters, e.g., RF power or end point, can be independently determined for each individual wafer.

i.“Chemical vapor deposition” (CVD) equipment, e.g., plasma-enhanced CVD (PECVD) or photo-enhanced CVD, for semiconductor device manufacturing, having either of the following capabilities, for deposition of oxides, nitrides, metals or polysilicon:

- 1.“Chemical vapor deposition” equipment operating below 10^5 Pa; or
- 2.PECVD equipment operating either below 60 Pa or having automatic cassette-to-cassette and load lock wafer handling;

Note:X.B.I.001.b.1.i does not control low pressure “chemical vapor deposition” (LPCVD) systems or reactive “sputtering” equipment.

j.Electron beam systems specially designed or modified for mask making or semiconductor device processing having any of the following characteristics:

1. Electrostatic beam deflection;
2. Shaped, non-Gaussian beam profile;
3. Digital-to-analog conversion rate exceeding 3 MHz;
4. Digital-to-analog conversion accuracy exceeding 12 bit; or
- 5.Target-to-beam position feedback control precision of 1 micrometer or finer;

Note:X.B.I.001.b.1.j does not control electron beam deposition systems or general purpose scanning electron microscopes.

k.Surface finishing equipment for the processing of semiconductor wafers as follows:

- 1.Specially designed equipment for backside processing of wafers thinner than 100 micrometer and the subsequent separation thereof; or

2. Specially designed equipment for achieving a surface roughness of the active surface of a processed wafer with a two-sigma value of 2 micrometer or less, total indicator reading (TIR);

Note: X.B.I.001.b.1.k does not control single-side lapping and polishing equipment for wafer surface finishing.

l. Interconnection equipment which includes common single or multiple vacuum chambers specially designed to permit the integration of any equipment controlled by X.B.I.001 into a complete system;

m. "Stored program controlled" equipment using "lasers" for the repair or trimming of "monolithic integrated circuits" with either of the following characteristics:

1. Positioning accuracy less than ± 1 micrometer; or
2. Spot size (kerf width) less than 3 micrometer.

Technical Note: For the purpose of X.B.I.001.b.1, 'sputtering' is an overlay coating process wherein positively charged ions are accelerated by an electric field towards the surface of a target (coating material). The kinetic energy of the impacting ions is sufficient to cause target surface atoms to be released and deposited on the substrate. (Note: Triode, magnetron or radio frequency sputtering to increase adhesion of coating and rate of deposition are ordinary modifications of the process.).

2. Masks, mask substrates, mask-making equipment and image transfer equipment for the manufacture of devices and components as specified in the heading of X.B.I.001, as follows:

Note: The term masks refers to those used in electron beam lithography, X-ray lithography, and ultraviolet lithography, as well as the usual ultraviolet and visible photo-lithography.

a. Finished masks, reticles and designs therefor, except:

1. Finished masks or reticles for the production of integrated circuits not controlled by 3A001; or
2. Masks or reticles, having both of the following characteristics:
 - a. Their design is based on geometries of 2,5 micrometer or more; and
 - b. The design does not include special features to alter the intended use by means of production equipment or "software";

b. Mask substrates as follows:

1. Hard surface (e.g., chromium, silicon, molybdenum) coated "substrates" (e.g., glass, quartz, sapphire) for the preparation of masks having dimensions exceeding 125 mm x 125 mm; or

- 2. Substrates specially designed for X-ray masks;
- c. Equipment, other than general purpose computers, specially designed for computer aided design (CAD) of semiconductor devices or integrated circuits;
- d. Equipment or machines, as follows, for mask or reticle fabrication:

- 1. Photo-optical step and repeat cameras capable of producing arrays larger than 100 mm x 100 mm, or capable of producing a single exposure larger than 6 mm x 6 mm in the image (i.e., focal) plane, or capable of producing line widths of less than 2,5 micrometer in the photoresist on the “substrate”;
- 2. Mask or reticle fabrication equipment using ion or “laser” beam lithography capable of producing line widths of less than 2,5 micrometer; or
- 3. Equipment or holders for altering masks or reticles or adding pellicles to remove defects;

Note: X.B.I.001.b.2.d.1 and b.2.d.2 do not control mask fabrication equipment using photo-optical methods which was either commercially available before the 1st January 1980, or has a performance no better than such equipment.

- e. “Stored program controlled” equipment for the inspection of masks, reticles or pellicles with:

- 1. A resolution of 0,25 micrometer or finer; and
- 2. A precision of 0,75 micrometer or finer over a distance in one or two coordinates of 63,5 mm or more;

Note: X.B.I.001.b.2.e does not control general purpose scanning electron microscopes except when specially designed and instrumented for automatic pattern inspection.

- f. Align and expose equipment for wafer production using photo-optical or X-ray methods, e.g., lithography equipment, including both projection image transfer equipment and step and repeat (direct step on wafer) or step and scan (scanner) equipment, capable of performing any of the following functions:

Note: X.B.I.001.b.2.f does not control photo-optical contact and proximity mask align and expose equipment or contact image transfer equipment.

- 1. Production of a pattern size of less than 2,5 micrometer;
- 2. Alignment with a precision finer than $\pm 0,25$ micrometer (3 sigma);
- 3. Machine-to-machine overlay no better than $\pm 0,3$ micrometer; or
- 4. A light source wavelength shorter than 400 nm;

- g. Electron beam, ion beam or X-ray equipment for projection image transfer capable of producing patterns less than 2,5 micrometer;

Note:For focused, deflected-beam systems (direct write systems), see X.B.I.001.b.1.j.

h.Equipment using “lasers” for direct write on wafers capable of producing patterns less than 2,5 micrometer.

3.Equipment for the assembly of integrated circuits, as follows:

a.“Stored program controlled” die bonders having all of the following characteristics:

1. Specially designed for “hybrid integrated circuits”;
2. X-Y stage positioning travel exceeding 37,5 x 37,5 mm; and
- 3.Placement accuracy in the X-Y plane of finer than ± 10 micrometer;

b.“Stored program controlled” equipment for producing multiple bonds in a single operation (e.g., beam lead bonders, chip carrier bonders, tape bonders);

c.Semi-automatic or automatic hot cap sealers, in which the cap is heated locally to a higher temperature than the body of the package, specially designed for ceramic microcircuit packages controlled by 3A001 and that have a throughput equal to or more than one package per minute.

Note:X.B.I.001.b.3 does not control general purpose resistance type spot welders.

4.Filters for clean rooms capable of providing an air environment of 10 or less particles of 0,3 micrometer or smaller per 0,02832 m³ and filter materials therefor.

Technical For the purpose of X.B.I.001, “stored program controlled” is a control Note: using instructions stored in an electronic storage that a processor can execute in order to direct the performance of predetermined functions. Equipment may be “stored program controlled” whether the electronic storage is internal or external to the equipment.

X.B.I.002Equipment for the inspection or testing of electronic components and materials, and specially designed components and accessories therefor.

a.Equipment specially designed for the inspection or testing of electron tubes, optical elements and specially designed components therefor controlled by 3A001 or X.A.I.001;

b.Equipment specially designed for the inspection or testing of semiconductor devices, integrated circuits and “electronic assemblies”, as follows, and systems incorporating or having the characteristics of such equipment:

Note:X.B.I.002.b also controls equipment used or modified for use in the inspection or testing of other devices, such as imaging devices, electro-optical devices, acoustic-wave devices.

1. “Stored program controlled” inspection equipment for the automatic detection of defects, errors or contaminants of 0,6 micrometer or less in or on processed wafers, substrates, other than printed circuit boards or chips, using optical image acquisition techniques for pattern comparison;

Note: X.B.I.002.b.1 does not control general purpose scanning electron microscopes, except when specially designed and instrumented for automatic pattern inspection.

2. Specially designed “stored program controlled” measuring and analysis equipment, as follows:

- a. Specially designed for the measurement of oxygen or carbon content in semiconductor materials;

- b. Equipment for line width measurement with a resolution of 1 micrometer or finer;

- c. Specially designed flatness measurement instruments capable of measuring deviations from flatness of 10 micrometer or less with a resolution of 1 micrometer or finer.

3. “Stored program controlled” wafer probing equipment having any of the following characteristics:

- a. Positioning accuracy finer than 3,5 micrometer;

- b. Capable of testing devices having more than 68 terminals; or

- c. Capable of testing at a frequency exceeding 1 GHz;

4. Test equipment as follows:

- a. “Stored program controlled” equipment specially designed for testing discrete semiconductor devices and unencapsulated dice, capable of testing at frequencies exceeding 18 GHz;

Technical Note: Discrete semiconductor devices include photocells and solar cells.

- b. “Stored program controlled” equipment specially designed for testing integrated circuits and “electronic assemblies” thereof, capable of functional testing:

1. At a “pattern rate” exceeding 20 MHz; or

2. At a “pattern rate” exceeding 10 MHz but not exceeding 20 MHz and capable of testing packages of more than 68 terminals.

Notes: X.B.I.002.b.4.b does not control test equipment specially designed for testing:

1. Memories;

2. “Assemblies” or a class of “electronic assemblies” for home and entertainment applications; and

3. Electronic components, “electronic assemblies” and integrated circuits not controlled by 3A001 or X.A.I.001 provided such test equipment does not incorporate computing facilities with “user accessible programmability”.

Technical Note: For purposes of X.B.I.002.b.4.b, “pattern rate” is defined as the maximum frequency of digital operation of a tester. It is therefore equivalent to the highest data rate that a tester can provide in non-multiplexed mode. It is also referred to as test speed, maximum digital frequency or maximum digital speed.

c. Equipment specially designed for determining the performance of focal-plane arrays at wavelengths of more than 1 200 nm, using “stored program controlled” measurements or computer aided evaluation and having any of the following characteristics:

1. Using scanning light spot diameters of less than 0,12 mm;

2. Designed for measuring photosensitive performance parameters and for evaluating frequency response, modulation transfer function, uniformity of responsivity or noise; or

3. Designed for evaluating arrays capable of creating images with more than 32 x 32 line elements;

5. Electron beam test systems designed for operation at 3 keV or below, or “laser” beam systems, for non-contactive probing of powered-up semiconductor devices having any of the following:

a. Stroboscopic capability with either beam blanking or detector strobing;

b. An electron spectrometer for voltage measurements with a resolution of less than 0,5 V; or

c. Electrical tests fixtures for performance analysis of integrated circuits;

Note: X.B.I.002.b.5 does not control scanning electron microscopes, except when specially designed and instrumented for non-contactive probing of a powered-up semiconductor device.

6. “Stored program controlled” multifunctional focused ion beam systems specially designed for manufacturing, repairing, physical layout analysis and testing of masks or semiconductor devices and having either of the following characteristics:

a. Target-to-beam position feedback control precision of 1 micrometer or finer; or

b. Digital-to-analog conversion accuracy exceeding 12 bit;

7. Particle measuring systems employing “lasers” designed for measuring particle size and concentration in air having both of the following characteristics:

- a. Capable of measuring particle sizes of 0,2 micrometer or less at a flow rate of 0,02832 m³ per minute or more; and
- b. Capable of characterizing Class 10 clean air or better.

Technical Note: For the purpose of X.B.I.002, “stored program controlled” is a control using instructions stored in an electronic storage that a processor can execute in order to direct the performance of predetermined functions. Equipment may be “stored program controlled” whether the electronic storage is internal or external to the equipment.

X.C.I.001 Positive resists designed for semiconductor lithography specially adjusted (optimised) for use at wavelengths between 370 and 193 nm.

X.D.I.001 “Software” specially designed for the “development”, “production”, or “use” of electronic devices or components controlled by X.A.I.001, general purpose electronic equipment controlled by X.A.I.002, or manufacturing and test equipment controlled by X.B.I.001 and X.B.I.002; or “software” specially designed for the “use” of equipment controlled by 3B001.g and 3B001.h.

X.E.I.001 “Technology” for the “development”, “production” or “use” of electronic devices or components controlled by X.A.I.001, general purpose electronic equipment controlled by X.A.I.002, or manufacturing and test equipment controlled by X.B.I.001 or X.B.I.002, or materials controlled by X.C.I.001.

Category II – Computers

Note: Category II does not control goods for the personal use of the natural persons.

X.A.II.001 Computers, “electronic assemblies” and related equipment, not controlled by 4A001 or 4A003, and specially designed components therefor.

Note: The control status of the “digital computers” and related equipment described in X.A.II.001 is determined by the control status of other equipment or systems provided:

- a. The “digital computers” or related equipment are essential for the operation of the other equipment or systems;
- b. The “digital computers” or related equipment are not a “principal element” of the other equipment or systems; and

N.B.1: The control status of “signal processing” or “image enhancement” equipment specially designed for other equipment with functions limited to those required for the other equipment is determined by the control status of the other equipment even if it exceeds the “principal element” criterion.

N.B.2:For the control status of “digital computers” or related equipment for telecommunications equipment, see Category 5, Part 1 (Telecommunications).

- c.The “technology” for the “digital computers” and related equipment is determined by 4E.
 - a.Electronic computers and related equipment, and “electronic assemblies” and specially designed components therefor, rated for operation at an ambient temperature above 343 K (70°C);
 - b.“Digital computers”, including equipment of “signal processing” or image enhancement”, having an “Adjusted Peak Performance” (“APP”) equal to or greater than 0,0128 Weighted TeraFLOPS (WT);
 - c.“Electronic assemblies” that are specially designed or modified to enhance performance by aggregation of processors, as follows:
 - 1.Designed to be capable of aggregation in configurations of 16 or more processors;
 - 2. Not used;
- Note 1:X.A.II.001.c applies only to “electronic assemblies” and programmable interconnections with a “APP” not exceeding the limits in X.A.II.001.b, when shipped as unintegrated “electronic assemblies”. It does not apply to “electronic assemblies” inherently limited by nature of their design for use as related equipment controlled by X.A.II.001.k.
- Note 2:X.A.II.001.c does not control any “electronic assembly” specially designed for a product or family of products whose maximum configuration does not exceed the limits of X.A.II.001.b.
- d. Not used;
- e. Not used;
- f.Equipment for “signal processing” or “image enhancement” having an “Adjusted Peak Performance” (“APP”) equal to or greater than 0,0128 Weighted TeraFLOPS WT;
- g. Not used;
- h. Not used;
- i.Equipment containing “terminal interface equipment” exceeding the limits in X.A.III.101;

Technical Note: For the purpose of X.A.II.001.i, “terminal interface equipment” means equipment at which information enters or leaves the telecommunication system, e.g. telephone, data device, computer, etc.

j. Equipment specially designed to provide external interconnection of “digital computers” or associated equipment that allows communications at data rates exceeding 80 Mbyte/s.

Note: X.A.II.001.j does not control internal interconnection equipment (e.g., backplanes, buses) passive interconnection equipment, “network access controllers” or “communication channel controllers”.

Technical Note: For the purpose of X.A.II.001.j, “communication channel controllers” is the physical interface which controls the flow of synchronous or asynchronous digital information. It is an assembly that can be integrated into computer or telecommunications equipment to provide communications access.

k. “Hybrid computers” and “electronic assemblies” and specially designed components therefor containing analog-to-digital converters having all of the following characteristics:

1. 32 channels or more; and
2. A resolution of 14 bit (plus sign bit) or more with a conversion rate of 200 000 Hz or more.

X.D.II.001 “Program” proof and validation “software”, “software” allowing the automatic generation of “source codes”, and operating system “software” that are specially designed for “real-time processing” equipment.

- a. “Program” proof and validation “software” using mathematical and analytical techniques and designed or modified for “programs” having more than 500 000 “source code” instructions;
- b. “Software” allowing the automatic generation of “source codes” from data acquired on line from external sensors described in the Regulation (EU) 2021/821; or
- c. Operating system “software” specially designed for “real-time processing” equipment that guarantees a “global interrupt latency time” of less than 20 microseconds.

Technical Note: For the purpose of X.D.II.001, 'global interrupt latency time' is the time taken by the computer system to recognise an interrupt due to the event, service the interrupt and perform a context switch to an alternate memory-resident task waiting on the interrupt.

X.D.II.002 “Software” other than that controlled in 4D001 specially designed or modified for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by 4A101, X.A.II.001.

X.E.II.001 “Technology” for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.II.001, or “software” controlled by X.D.II.001 or X.D.II.002.

X.E.II.001 “Technology” for the “development” or “production” of equipment designed for “multi-data-stream processing”.

Technical Note: For the purpose of X.E.II.001, “multi-data-stream processing” is a microprogram or equipment architecture technique that permits simultaneous processing of two or more data sequences under the control of one or more instruction sequences by means such as:

1. Single Instruction Multiple Data (SIMD) architectures such as vector or array processors;
2. Multiple Single Instruction Multiple Data (MSIMD) architectures;
3. Multiple Instruction Multiple Data (MIMD) architectures, including those that are tightly coupled, closely coupled or loosely coupled; or
4. Structured arrays of processing elements, including systolic arrays.

Category III. Part 1 – Telecommunications

Note: Category III. Part 1 does not control goods for the personal use of the natural persons.

X.A.III.101 Telecommunication equipment.

- a. Any type of telecommunications equipment, not controlled by 5A001.a, specially designed to operate outside the temperature range from 219 K (-54°C) to 397 K (124°C).
- b. Telecommunication transmission equipment and systems, and specially designed components and accessories therefor, having any of the following characteristics, functions or features:

Note: Telecommunication transmission equipment:

- a. Categorised as follows, or combinations thereof:
 1. Radio equipment (e.g., transmitters, receivers and transceivers);
 2. Line terminating equipment;
 3. Intermediate amplifier equipment;
 4. Repeater equipment;
 5. Regenerator equipment;
 6. Translation encoders (transcoders);
 7. Multiplex equipment (statistical multiplex included);
 8. Modulators/demodulators (modems);
 9. Transmultiplex equipment (see CCITT Rec. G701);
 10. “Stored program controlled” digital cross-connection equipment;
 11. “Gateways” and bridges;

12. "Media access units"; and
- b. Designed for use in single or multi-channel communication via any of the following:
 1. Wire (line);
 2. Coaxial cable;
 3. Optical fibre cable;
 4. Electromagnetic radiation; or
 5. Underwater acoustic wave propagation.
1. Employing digital techniques, including digital processing of analog signals, and designed to operate at a "digital transfer rate" at the highest multiplex level exceeding 45 Mbit/s or a "total digital transfer rate" exceeding 90 Mbit/s;

Note: X.A.III.101.b.1 does not control equipment specially designed to be integrated and operated in any satellite system for civil use.
 2. Modems using the "bandwidth of one voice channel" with a "data signalling rate" exceeding 9 600 bits per second;
 3. Being "stored program controlled" digital cross connect equipment with "digital transfer rate" exceeding 8,5 Mbit/s per port.
 4. Being equipment containing any of the following:
 - a. "Network access controllers" and their related common medium having a "digital transfer rate" exceeding 33 Mbit/s; or
 - b. "Communication channel controllers" with a digital output having a "data signalling rate" exceeding 64 000 bit/s per channel;

Note: If any uncontrolled equipment contains a "network access controller", it cannot have any type of telecommunications interface, except those described in, but not controlled by X.A.III.101.b.4.
 5. Employing a "laser" and having any of the following characteristics:
 - a. A transmission wavelength exceeding 1 000 nm; or
 - b. Employing analog techniques and having a bandwidth exceeding 45 MHz;
 - c. Employing coherent optical transmission or coherent optical detection techniques (also called optical heterodyne or homodyne techniques);
 - d. Employing wavelength division multiplexing techniques; or
 - e. Performing "optical amplification";
 6. Radio equipment operating at input or output frequencies exceeding:
 - a. 31 GHz for satellite-earth station applications; or

b. 26,5 GHz for other applications;

Note:X.A.III.101.b.6 does not control equipment for civil use when conforming with an International Telecommunications Union (ITU) allocated band between 26,5 GHz and 31 GHz.

7. Being radio equipment employing any of the following:

a. Quadrature-amplitude-modulation (QAM) techniques above level 4 if the “total digital transfer rate” exceeds 8,5 Mbit/s;

b. QAM techniques above level 16 if the “total digital transfer rate” is equal to or less than 8,5 Mbit/s;

c. Other digital modulation techniques and having a “spectral efficiency” exceeding 3 bit/s/Hz; or

d. Operating in the 1,5 MHz to 87,5 MHz band and incorporating adaptive techniques providing more than 15 dB suppression of an interfering signal.

Notes:

1.X.A.III.101.b.7 does not control equipment specially designed to be integrated and operated in any satellite system for civil use.

2.X.A.III.101.b.7 does not control radio relay equipment for operation in an International Telecommunications Union (ITU) allocated band:

a. Having any of the following:

1. Not exceeding 960 MHz; or

2. With a “total digital transfer rate” not exceeding 8,5 Mbit/s; and

b. Having a “spectral efficiency” not exceeding 4 bit/s/Hz.

c. “Stored program controlled” switching equipment and related signalling systems, having any of the following characteristics, functions or features, and specially designed components and accessories therefor:

Note: Statistical multiplexers with digital input and digital output which provide switching are treated as 'stored program controlled' switches.

1. “Data (message) switching” equipment or systems designed for “packet-mode operation”, electronic assemblies and components therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

2. Not used;

3. Routing or switching of “datagram” packets;

Note:X.A.III.101.c.3 does not control networks restricted to using only “network access controllers” or to “network access controllers” themselves.

4. Not used;
5. Multi-level priority and pre-emption for circuit switching;

Note: X.A.III.101.c.5 does not control single-level call preemption.
6. Designed for automatic hand-off of cellular radio calls to other cellular switches or automatic connection to a centralised subscriber data base common to more than one switch;
7. Containing “stored program controlled” digital cross connect equipment with “digital transfer rate” exceeding 8,5 Mbit/s per port.
8. “Common channel signalling” operating in either non-associated or quasi-associated mode of operation;
9. “Dynamic adaptive routing”;
10. Being packet switches, circuit switches and routers with ports or lines exceeding any of the following:
 - a. A “data signalling rate” of 64 000 bit/s per channel for a ‘communications channel controller’; or

Note: X.A.III.101.c.10.a does not control multiplex composite links composed only of communication channels not individually controlled by X.A.III.101.b.1.
 - b. A “digital transfer rate” of 33 Mbit/s for a “network access controller” and related common media;

Note: X.A.III.101.c.10 does not control packet switches or routers with ports or lines not exceeding the limits in X.A.III.101.c.10.
11. “Optical switching”;
12. Employing “Asynchronous Transfer Mode” (“ATM”) techniques.
- d. Optical fibres and optical fibre cables of more than 50 m in length designed for single mode operation;
- e. Centralised network control having all of the following characteristics:
 1. Receives data from the nodes; and
 2. Process these data in order to provide control of traffic not requiring operator decisions, and thereby performing “dynamic adaptive routing”;

Note 1: X.A.III.101.e does not include cases of routing decisions taken on predefined information.

Note 2: X.A.III.101.e does not preclude control of traffic as a function of predictable statistical traffic conditions.
- f. Phased array antennas, operating above 10,5 GHz, containing active elements and distributed components, and designed to permit electronic control of beam

shaping and pointing, except for landing systems with instruments meeting International Civil Aviation Organization (ICAO) standards (microwave landing systems (MLS)).

g. Mobile communications equipment other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, electronic assemblies and components therefor; or

h. Radio relay communications equipment designed for use at frequencies equal to or exceeding 19,7 GHz and components therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

Technical For the purpose of X.A.III.101:

Note:

- 1)“Asynchronous transfer mode” (“ATM”) is a transfer mode in which the information is organised into cells; it is asynchronous in the sense that the recurrence of cells depends on the required or instantaneous bit rate.
- 2)“Bandwidth of one voice channel” is data communication equipment designed to operate in one voice channel of 3 100 Hz, as defined in CCITT Recommendation G.151.
- 3)“Communications channel controller” is the physical interface that controls the flow of synchronous or asynchronous digital information. It is an assembly that can be integrated into computer or telecommunications equipment to provide communications access.
- 4)“Datagram” is a self-contained, independent entity of data carrying sufficient information to be routed from the source to the destination data terminal equipment without reliance on earlier exchanges between this source and destination data terminal equipment and the transporting network.
- 5)“Fast select” is a facility applicable to virtual calls that allows data terminal equipment to expand the possibility to transmit data in call set-up and clearing “packets” beyond the basic capabilities of a virtual call.
- 6)“Gateway” is the function, realised by any combination of equipment and “software”, to carry out the conversion of conventions for representing, processing or communicating information used on one system into the corresponding, but different conventions used in another system.
- 7)“Integrated Services Digital Network” (ISDN) is a unified end-to-end digital network, in which data originating from all types of communication (e.g., voice, text, data, still and moving pictures) are transmitted from one port (terminal) in the exchange (switch) over one access line to and from the subscriber.
- 8)“Packet” is a group of binary digits including data and call control signals that is switched as a composite whole. The data, call control

signals, and possible error control information are arranged in a specified format.

9)“Common channel signalling” means the transmission of control information (signalling) via a separate channel than that used for the messages. The signalling channel usually controls multiple message channels.

10)“Data signalling rate” means the rate, as defined in ITU Recommendation 53-36, taking into account that, for non-binary modulation, baud and bit per second are not equal. Bits for coding, checking and synchronization functions are to be included.

11)“Dynamic adaptive routing” means Automatic rerouting of traffic based on sensing and analysis of current actual network conditions

12)“Media access unit” means equipment that contains one or more communication interfaces (“network access controller”, “communications channel controller”, modem or computer bus) to connect terminal equipment to a network.

13)“Spectral efficiency” is the “digital transfer rate” [bits/s] / 6 dB spectrum bandwidth in Hz.

14)“Stored program controlled” is a control using instructions stored in an electronic storage that a processor can execute in order to direct the performance of predetermined functions. Note: Equipment may be “stored program controlled” whether the electronic storage is internal or external to the equipment.

X.B.III.101 Telecommunications test equipment, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

X.C.III.101 Preforms of glass or of any other material optimised for the manufacture of optical fibres controlled by X.A.III.101.

X.D.III.101 “Software” specially designed or modified for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.III.101 and X.B.III.101, and dynamic adaptive routing software as described as follows:

a.“Software”, other than in machine-executable form, specially designed for “dynamic adaptive routing”.

b. Not used;

X.E.III.101 “Technology” for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.III.101 or X.B.III.101, or “software” controlled by X.D.III.101, and other “technologies” as follows:

a. Specific “technologies” as follows:

1. “Technology” for the processing and application of coatings to optical fibre specially designed to make it suitable for underwater use;
2. “Technology” for the “development” of equipment employing “Synchronous Digital Hierarchy” (“SDH”) or “Synchronous Optical Network” (“SONET”) techniques.

Technical For the purpose of X.E.III.101:

Note:

- 1) “Synchronous digital hierarchy” (SDH) is a digital hierarchy providing a means to manage, multiplex, and access various forms of digital traffic using a synchronous transmission format on different types of media. The format is based on the Synchronous Transport Module (STM) that is defined by CCITT Recommendation G.703, G.707, G.708, G.709 and others yet to be published. The first level rate of “SDH” is 155,52 Mbits/s.
- 2) “Synchronous optical network” (SONET) is a network providing a means to manage, multiplex and access various forms of digital traffic using a synchronous transmission format on fibre optics. The format is the North America version of “SDH” and also uses the Synchronous Transport Module (STM). However, it uses the Synchronous Transport Signal (STS) as the basic transport module with a first level rate of 51,81 Mbits/s. The SONET standards are being integrated into those of “SDH”.

Category III. Part 2 – Information Security

Note: Category III. Part 2 does not control goods for the personal use of the natural persons.

X.A.III.201 Equipment as follows:

- a. Not used;
- b. Not used;
- c. Goods classified as mass market encryption in accordance with Cryptography Note – Note 3 to Category 5, Part 2.

X.D.III.201 “Information Security” “software” as follows:

Note: This entry does not control “software” designed or modified to protect against malicious computer damage, e.g., viruses, where the use of “cryptography” is limited to authentication, digital signature and/or the decryption of data or files.

- a. Not used;
- b. Not used;
- c. “Software” classified as mass market encryption software in accordance with Cryptography Note – Note 3 to Category 5, Part 2.

X.E.III.201 “Information Security” “technology” according to the General Technology Note, as follows:

- a. Not used;
- b. “Technology”, other than specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, for the “use” of mass market goods controlled by X.A.III.201.c or mass market “software” controlled by X.D.III.201.c.

Category IV – Sensors and Lasers

X.A.IV.001 Marine or terrestrial acoustic equipment, capable of detecting or locating underwater objects or features or positioning surface vessels or underwater vehicles; and specially designed components, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

X.A.IV.002 Optical Sensors as follows:

a. Image intensifier tubes and specially designed components therefor, as follows:

1. Image intensifier tubes having all the following:

- a. A peak response in wavelength range exceeding 400 nm, but not exceeding 1 050 nm;
- b. A microchannel plate for electron image amplification with a hole pitch (center-to-center spacing) of less than 25 micrometers; and
- c. Having any of the following:
 - 1. An S-20, S-25 or multialkali photocathode; or
 - 2. A GaAs or GaInAs photocathode;

2. Specially designed microchannel plates having both of the following characteristics:

- a. 15 000 or more hollow tubes per plate; and
- b. Hole pitch (center-to-center spacing) of less than 25 micrometers.

b. Direct view imaging equipment operating in the visible or infrared spectrum, incorporating image intensifier tubes having the characteristics listed in X.A.IV.002.a.1.

X.A.IV.003 Cameras as follows:

- a. Cameras that meet the criteria of Note 3 to 6A003.b.4.
- b. Not used;

X.A.IV.004 Optics as follows:

a. Optical filters:

1. For wavelengths longer than 250 nm, comprised of multi-layer optical coatings and having either of the following:
 - a. Bandwidths equal to or less than 1 nm Full Width Half Intensity (FWHI) and peak transmission of 90 % or more; or
 - b. Bandwidths equal to or less than 0,1 nm FWHI and peak transmission of 50 % or more;

Note: X.A.IV.004 does not control optical filters with fixed air gaps or Lyot-type filters.

2. For wavelengths longer than 250 nm, and having all of the following:
 - a. Tunable over a spectral range of 500 nm or more;
 - b. Instantaneous optical bandpass of 1,25 nm or less;
 - c. Wavelength resettable within 0,1 ms to an accuracy of 1 nm or better within the tunable spectral range; and
 - d. A single peak transmission of 91 % or more;

3. Optical opacity switches (filters) with a field of view of 30° or wider and a response time equal to or less than 1 ns;

- b. "Fluoride fibre" cable, or optical fibres therefor, having an attenuation of less than 4 dB/km in the wavelength range exceeding 1 000 nm but not exceeding 3 000 nm.

Technical Note: For the purpose of X.A.IV.004.b "Fluoride fibres" are fibres manufactured from bulk fluoride compounds.

X.A.IV.005 "Lasers" as follows:

- a. Carbon dioxide (CO₂) "lasers" having any of the following:

1. A CW output power exceeding 10 kW;
2. A pulsed output with a "pulse duration" exceeding 10 µs; and
 - a. An average output power exceeding 10 kW; or
 - b. A pulsed "peak power" exceeding 100 kW; or
3. A pulsed output with a "pulse duration" equal to or less than 10 µs; and
 - a. A pulse energy exceeding 5 J per pulse and "peak power" exceeding 2,5 kW; or
 - b. An average output power exceeding 2,5 kW;

- b. Semiconductor lasers, as follows:

1. Individual, single-transverse mode semiconductor "lasers" having:
 - a. An average output power exceeding 100 mW; or

- b. A wavelength exceeding 1 050 nm;
- 2. Individual, multiple-transverse mode semiconductor “lasers”, or arrays of individual semiconductor “lasers”, having a wavelength exceeding 1 050 nm;
- c. Ruby “lasers” having an output energy exceeding 20 J per pulse;
- d. Non-“tunable” “pulsed lasers” having an output wavelength exceeding 975 nm but not exceeding 1 150 nm and having any of the following:
 - 1. A “pulse duration” equal to or exceeding 1 ns but not exceeding 1 μ s, and having any of the following:
 - a. A single transverse mode output and having any of the following:
 - 1. A “wall-plug efficiency” exceeding 12 % and an “average output power” exceeding 10 W and capable of operating at a pulse repetition frequency greater than 1 kHz; or
 - 2. An “average output power” exceeding 20 W; or
 - b. A multiple transverse mode output and having any of the following:
 - 1. A “wall-plug efficiency” exceeding 18 % and an “average output power” exceeding 30W;
 - 2. A “peak power” exceeding 200 MW; or
 - 3. An “average output power” exceeding 50 W; or
 - 2. A “pulse duration” exceeding 1 μ s and having any of the following:
 - a. A single transverse mode output and having any of the following:
 - 1. A “wall-plug efficiency” exceeding 12 % and an “average output power” exceeding 10 W and capable of operating at a pulse repetition frequency greater than 1 kHz; or
 - 2. An “average output power” exceeding 20 W; or
 - b. A multiple transverse mode output and having any of the following:
 - 1. A “wall-plug efficiency” exceeding 18 % and an “average output power” exceeding 30 W; or
 - 2. An “average output power” exceeding 500 W;
- e. Non-“tunable” continuous wave “(CW) lasers”, having an output wavelength exceeding 975 nm but not exceeding 1 150 nm and having any of the following:
 - 1. A single transverse mode output and having any of the following:
 - a. A “wall-plug efficiency” exceeding 12 % and an “average output power” exceeding 10 W and capable of operating at a pulse repetition frequency greater than 1 kHz; or

b. An “average output power” exceeding 50 W; or

2.A multiple transverse mode output and having any of the following:

a.A “wall-plug efficiency” exceeding 18 % and an “average output power” exceeding 30 W; or

b.An “average output power” exceeding 500 W;

Note:X.A.IV.005.e.2.b does not control multiple transverse mode, industrial “lasers” with output power less than or equal to 2 kW with a total mass greater than 1 200kg. For the purpose of this note, total mass includes all components required to operate the “laser”, e.g., “laser”, power supply, heat exchanger, but excludes external optics for beam conditioning and/or delivery.

f.Non-“tunable”“lasers”, having a wavelength exceeding 1 400 nm, but not exceeding 1 555 nm and having any of the following:

1.An output energy exceeding 100 mJ per pulse and a pulsed “peak power” exceeding 1 W; or

2. An average or CW output power exceeding 1 W;

g. Free electron “lasers”.

Technical For the purpose of X.A.IV.005 “Wall-plug efficiency” is defined as the
Note: ratio of "laser" output power (or "average output power") to total electrical input power required to operate the "laser", including the power supply/conditioning and thermal conditioning/heat exchanger.

X.A.IV.006“Magnetometers”, “Superconductive” electromagnetic sensors, and specially designed components therefor, as follows:

a.“Magnetometers”, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, having a “sensitivity” lower (better) than 1,0 nT (rms) per square root Hz.

Technical For the purposes of X.A.IV.006.a, “sensitivity” (noise level) is the
Note: root mean square of the device-limited noise floor which is the lowest signal that can be measured.

b.“Superconductive” electromagnetic sensors, components manufactured from “superconductive” materials:

1.Designed for operation at temperatures below the “critical temperature” of at least one of their “superconductive” constituents (including Josephson effect devices or “superconductive” quantum interference devices (SQUIDS));

2.Designed for sensing electromagnetic field variations at frequencies of 1 KHz or less; and

3.Having any of the following characteristics:

- a. Incorporating thin-film SQUIDS with a minimum feature size of less than 2 μm and with associated input and output coupling circuits;
- b. Designed to operate with a magnetic field slew rate exceeding 1×10^6 magnetic flux quanta per second;
- c. Designed to function without magnetic shielding in the earth's ambient magnetic field; or
- d. Having a temperature coefficient less (smaller) than 0,1 magnetic flux quantum/K.

X.A.IV.007 Gravity meters (gravimeters) for ground use, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, as follows:

- a. Having a static accuracy of less (better) than 100 μGal ; or
- b. Being of the quartz element (Worden) type.

X.A.IV.008 Radar systems, equipment and major components, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, and specially designed components therefor, as follows:

- a. Airborne radar equipment, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, and specially designed components therefor.
- b. "Space-qualified" "laser" radar or Light Detection and Ranging (LIDAR) equipment specially designed for surveying or for meteorological observation.
- c. Millimeter wave enhanced vision radar imaging systems specially designed for rotary wing aircraft and having all of the following:
 1. Operates at a frequency of 94 GHz;
 2. An average output power of less than 20 mW;
 3. Radar beam width of 1 degree; and
 4. Operating range equal to or greater than 1 500 m.

X.A.IV.009 Specific processing equipment, as follows:

- a. Seismic detection equipment not controlled by X.A.IV.009.c.
- b. Radiation hardened TV cameras, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.
- c. Seismic intrusion detection systems that detect, classify and determine the bearing on the source of a detected signal.

X.B.IV.001 Equipment, including tools, dies, fixtures or gauges, and other specially designed components and accessories therefor, specially designed or modified for any of the following:

- a. For the manufacture or inspection of:

1. Free electron “laser” magnet wigglers;
2. Free electron “laser” photo injectors;

b. For the adjustment, to required tolerances, of the longitudinal magnetic field of free electron “lasers”.

X.C.IV.001 Optical sensing fibres that are modified structurally to have a “beat length” of less than 500 mm (high birefringence) or optical sensor materials not described in 6C002.b and having a zinc content of equal to or more than 6 % by “mole fraction.”

Technical For the purpose of X.C.IV.001:

Note:

- 1) “Mole fraction” is defined as the ratio of moles of ZnTe to the sum of the moles of CdTe and ZnTe present in the crystal.
- 2) “Beat length” is the distance over which two orthogonally polarised signals, initially in phase, must pass in order to achieve a 2 Pi radian(s) phase difference.

X.C.IV.002 Optical materials, as follows:

a. Low optical absorption materials, as follows:

1. Bulk fluoride compounds containing ingredients with a purity of 99,999 % or better; or

Note: X.C.IV.002.a.1 controls fluorides of zirconium or aluminum and variants.

2. Bulk fluoride glass made from compounds controlled by 6C004.e.1;

b. “Optical fibre preforms” made from bulk fluoride compounds containing ingredients with a purity of 99,999 % or better, “specially designed” for the manufacture of “fluoride fibres” controlled by X.A.IV.004.b.

Technical For the purpose of X.C.IV.002:

Note:

- 1) “Fluoride fibres” are fibres manufactured from bulk fluoride compounds.
- 2) “Optical fibre preforms” are bars, ingots, or rods of glass, plastic or other materials that have been specially processed for use in fabricating optical fibres. The characteristics of the preform determine the basic parameters of the resultant drawn optical fibres.

X.D.IV.001 “Software”, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, specially designed for the “development”, “production”, or “use” of goods controlled by 6A002, 6A003, X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, or X.A.IV.008.

X.D.IV.002 “Software” specially designed for the “development” or “production” of equipment controlled by X.A.IV.002, X.A.IV.004, or X.A.IV.005.

X.D.IV.003 Other “software”, as follows:

- a. Air Traffic Control (ATC) “software” application “programs” hosted on general purpose computers located at ATC centers, and capable of automatically handing over primary radar target data (if not correlated with secondary surveillance radar (SSR) data) from the host ATC center to another ATC center.
- b. “Software” specially designed for seismic intrusion detection systems in X.A.IV.009.c.
- c. “Source Code” specially designed for seismic intrusion detection systems in X.A.IV.009.c.

X.E.IV.001 “Technology” for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, X.A.IV.008 or X.A.IV.009.c.

X.E.IV.002 “Technology” for the “development” or “production” of equipment, materials or “software” controlled by X.A.IV.002, X.A.IV.004, or X.A.IV.005, X.B.IV.001, X.C.IV.001, X.C.IV.002, or X.D.IV.003.

X.E.IV.003 Other “technology” as follows:

- a. Optical fabrication technologies for serially producing optical components at a rate exceeding 10 m² of surface area per year on any single spindle and having all of the following:
 1. Area exceeding 1 m²; and
 2. Surface figure exceeding $\lambda/10$ (rms) at the designed wavelength;
- b. “Technology” for optical filters with a bandwidth equal to or less than 10 nm, a field of view (FOV) exceeding 40° and a resolution exceeding 0,75 line pairs per milliradian;
- c. “Technology” for the “development” or “production” of cameras controlled by X.A.IV.003;
- d. “Technology” required for the “development” or “production” of non-triaxial fluxgate “magnetometers” or non-triaxial fluxgate “magnetometer” systems, having any of the following:
 1. “Sensitivity” lower (better) than 0,05 nT (rms) per square root Hz at frequencies of less than 1 Hz; or
 2. “Sensitivity” lower (better) than 1×10^{-3} nT (rms) per square root Hz at frequencies of 1 Hz or more.
- e. “Technology” required for the “development” or “production” of infrared up-conversion devices having all of the following:
 1. A response in the wavelength range exceeding 700 nm but not exceeding 1 500 nm; and

2.A combination of an infrared photodetector, light emitting diode (OLED), and nanocrystal to convert infrared light into visible light.

Technical For the purposes of X.E.IV.003, “sensitivity” (or noise level) is the
Note: root mean square of the device-limited noise floor which is the lowest signal that can be measured.

Category V – Navigation and Avionics

X.A.V.001 Airborne communication equipment, all "aircraft" inertial navigation systems, and other avionic equipment, including components, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

Note 1: X.A.V.001. does not control headsets or microphones.

Note 2: X.A.V.001. does not control goods for the personal use of the natural persons.

X.B.V.001 Other equipment specially designed for the test, inspection, or “production” of navigation and avionics equipment.

X.D.V.001 “Software”, other than specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, for the “development”, “production”, or “use” of navigation, airborne communication and other avionics.

X.E.V.001 “Technology”, other than specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, for the “development”, “production” or “use” of navigation, airborne communication, and other avionics equipment.

Category VI – Marine

X.A.VI.001 Vessels, marine systems or equipment, and specially designed components therefor, components and accessories as follows:

a. Underwater vision systems, as follows:

1. Television systems (comprising camera, lights, monitoring and signal transmission equipment) having a limiting resolution when measured in air of more than 500 lines and specially designed or modified for remote operation with a submersible vehicle; or
2. Underwater television cameras having a limiting resolution when measured in air of more than 700 lines;

Technical Limiting resolution in television is a measure of horizontal
Note: resolution usually expressed in terms of the maximum number of lines per picture height discriminated on a test chart, using IEEE Standard 208/1960 or any equivalent standard.

b. Photographic still cameras specially designed or modified for underwater use, having a film format of 35 mm or larger, and having autofocusing or remote focusing “specially designed” for underwater use;

c. Stroboscopic light systems, specially designed or modified for underwater use, capable of a light output energy of more than 300 J per flash;

d. Other underwater camera equipment, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;

e. Not used;

f. Vessels (surface or underwater), including inflatable boats, and specially designed components therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;

Note: X.A.VI.001.f does not control vessels on temporary sojourn, used for private transport or for the transport of passengers or goods from or through the customs territory of the Union.

g. Marine engines (both inboard and outboard) and submarine engines and specially designed components therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;

h. Self-contained underwater breathing apparatus (scuba gear) and accessories therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821;

i. Life jackets, inflation cartridges, dive compasses and dive computers;

Note: X.A.VI.001.i does not control goods for the personal use of the natural persons.

j. Underwater lights and propulsion equipment;

Note: X.A.VI.001.j does not control goods for the personal use of the natural persons.

k. Air compressors and filtration system specially designed for filling air cylinders;

X.D.VI.001 “Software” specially designed or modified for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.VI.001.

X.D.VI.002 “Software” specially designed for the operation of unmanned submersible vehicles used in the oil and gas industry.

X.E.VI.001 “Technology” for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.VI.001.

Category VII – Aerospace and Propulsion

X.A.VII.001 Diesel engines, and tractors and specially designed components therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821:

a. Diesel engines, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, for trucks, tractors, and automotive applications, having an overall power output of 298kW or more.

- b. Off highway wheel tractors of carriage capacity 9 t or more; and major components and accessories, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.
- c. Road tractors for semi-trailers, with single or tandem rear axles rated for 9 t per axle or more and specially designed major components.

Note: X.A.VII.001.b and X.A.VII.001.c do not control vehicles on temporary sojourn, used for private transport or for the transport of passengers or goods from or through the customs territory of the Union.

X.A.VII.002 Gas turbine engines and components, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

- a. Not used.
- b. Not used.
- c. Aero gas turbine engines and components specially designed therefor.

Note: X.A.VII.002.c does not control aero gas turbine engines that are destined for use in civil “aircraft” and that have been in use in bona fide civil “aircraft” for more than eight years. If they have been in use in bona fide civil “aircraft” for more than eight years, see ANNEX XI.

- d. Not used.
- e. Pressurised aircraft breathing equipment components specially designed therefor, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

X.B.VII.001 Vibration test equipment and specially designed components, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821.

Note: X.B.VII.001. controls only equipment for the “development” or “production”. It does not control condition monitoring systems.

X.B.VII.002 Specially designed “equipment”, tooling or fixtures for manufacturing or measuring gas turbine blades, vanes or tip shroud castings, as follows:

- a. Automated equipment using non-mechanical methods for measuring airfoil wall thickness;
- b. Tooling, fixtures or measuring equipment for the “laser”, water jet or ECM/EDM hole drilling processes controlled by 9E003.c;
- c. Ceramic core leaching equipment;
- d. Ceramic core manufacturing equipment or tools;
- e. Ceramic shell wax pattern preparation equipment;
- f. Ceramic shell burn out or firing equipment.

X.D.VII.001 “Software”, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, for the “development” or “production” of equipment controlled by X.A.VII.001 or X.B.VII.001.

X.D.VII.002 “Software”, for the “development” or “production” of equipment controlled by X.A.VII.002 or X.B.VII.002.

X.E.VII.001 “Technology”, other than those specified in the CML or in Regulation (EU) 2021/821, for the “development” or “production” or “use” of equipment controlled by X.A.VII.001 or X.B.VII.001.

X.E.VII.002 “Technology”, for the “development”, “production” or “use” of equipment controlled by X.A.VII.002 or X.B.VII.002.

X.E.VII.003 Other “technology”, not described by 9E003, as follows:

- a. Rotor blade tip clearance control systems employing active compensating casing “technology” limited to a design and development data base; or
- b. Gas bearing for turbine engine rotor assemblies.

Vedlegg Vb

Partnerland som det er henvist til i artiklene 1e(4), 1f(4) og 1fc(4)

[...]

Vedlegg Vc Skjemaer som nevnt i artikkel 1fb

A. Model for supply, transfer or export notification, application and authorisation forms

The export authorisation is valid in all Member States of the European Union until its expiry date.

EUROPEAN UNION	EXPORT AUTHORISATION / NOTIFICATION (Council Regulation (EC) No 765/2006)
<p>If notifying pursuant to Article 1e(3) or 1f(3) of Regulation (EC) No 765/2006, indicate what point(s) applies/apply:</p> <p><input type="checkbox"/> humanitarian purposes, health</p> <p>(a) emergencies, the urgent prevention or mitigation of an event likely to have a serious and significant impact on human</p>	<p>For authorisations, indicate if this has been requested pursuant to Article 1e(4), 1e(5), 1f(4), 1f(5) or 1fa(1) of Regulation (EC) No 765/2006:</p>
	<p>For authorisations pursuant to Article 1e(4) or 1f(4) of Regulation (EC) No 765/2006, indicate what point(s) applies/apply:</p>

<p>health and safety or the environment or as a response to natural disasters;</p> <p><input type="checkbox"/> (b) medical or pharmaceutical purposes;</p> <p><input type="checkbox"/> (c) temporary use by news media;</p> <p><input type="checkbox"/> (d) software updates;</p> <p><input type="checkbox"/> use as consumer communication devices;</p> <p><input type="checkbox"/> (e) devices;</p> <p><input type="checkbox"/> ensuring cyber-security and information security for natural and legal persons, and bodies in Belarus except for its government and undertakings directly or indirectly controlled by that government;</p> <p><input type="checkbox"/> (f) security for natural and legal persons, and bodies in Belarus except for its government and undertakings directly or indirectly controlled by that government;</p> <p><input type="checkbox"/> personal use of the natural persons travelling to Belarus, and limited to personal effects, household effects, vehicles or tools of trade owned by the individuals and not intended for sale</p> <p><input type="checkbox"/> (g) travelling to Belarus, and limited to personal effects, household effects, vehicles or tools of trade owned by the individuals and not intended for sale</p>	<p><input type="checkbox"/> intended for cooperation between the Union, (a) the governments of Member States and the government of Belarus in purely civilian matters;</p> <p><input type="checkbox"/> intended for the space industry, including (b) cooperation in the academic field and intergovernmental cooperation in space programmes;</p> <p><input type="checkbox"/> intended for the operation, maintenance, fuel (c) retreatment and safety of civil nuclear capabilities, as well as civil nuclear cooperation, notably in the field of research and development;</p> <p><input type="checkbox"/> (d) intended for maritime safety;</p> <p><input type="checkbox"/> (e) intended for civilian telecommunications networks, including the provision of internet services;</p> <p><input type="checkbox"/> intended for the exclusive use of entities (f) owned, or solely or jointly controlled by a legal person, entity or body which is incorporated or constituted under the law of a Member State or of a partner country;</p> <p><input type="checkbox"/> for the diplomatic representations of the (g) Union, Member States and partner countries, including delegations, embassies and missions.</p>
	<p>For authorisations pursuant to Article 1fa(1) of Regulation (EC) No 765/2006, indicate what point applies:</p> <p><input type="checkbox"/> urgent prevention or mitigation of an event (a) likely to have a serious and significant impact on human health and safety or the environment;</p> <p><input type="checkbox"/> contracts concluded before 3 March 2022, or (b) ancillary contracts necessary for the execution of such a contract, provided that the authorisation is requested before 1 May 2022.</p>
<p>1. Exporter</p>	<p>2. Identification number</p> <p>3. Expiry date (if applicable)</p>

			4. Contact point details	
5. Consignee			6. Issuing authority	
7. Agent/Representative (if different from exporter)			8. Country of consignment	
			Code	
9. End user (if different from consignee)			10. Member State of current or future location of the items	
			Code	
			11. Member State of intended entry into the customs export procedure	
			Code	
			12. Country of final destination	
			Code	
			Confirm that the end user is non military	
			Yes/No	
13. Description of the items			14. Country of origin	
			Code	
			15. Harmonised System or Combined Nomenclature Code (if applicable with 8 digit; CAS number if available)	
			16. Control list no (for listed items)	
			17. Currency and Value	
			18. Quantity of the items	
19. End use	Confirm that the end use is non military	Yes/No	20. Contract date (if applicable)	
			21. Customs export procedure	
22. Additional information:				
Available for pre-printed information				
At discretion of Member States				
			For completion by issuing authority	
			Signature	
			Issuing Authority	
			Date	

EUROPEAN UNION		(Council Regulation (EC) No 765/2006)	
1 Bis	1. Exporter	2. Identification number	

	13. Description of the items	14. Country of origin	Code ¹
		15. Commodity code (if applicable with 8 digit; CAS number if available)	16. Control list no (for listed items)
		17. Currency and Value	18. Quantity of the items
	13. Description of the items	14. Country of origin	Code ¹
		15. Commodity code (if applicable with 8 digit; CAS number if available)	16. Control list no (for listed items)
		17. Currency and Value	18. Quantity of the items
	13. Description of the items	14. Country of origin	Code ¹
		15. Commodity code	16. Control list no
		17. Currency and value	18. Quantity of the items
	13. Description of the items	14. Country of origin	Code ¹
		15. Commodity code	16. Control list no
		17. Currency and value	18. Quantity of the items
	13. Description of the items	14. Country of origin	Code ¹
		15. Commodity code	16. Control list no
		17. Currency and value	18. Quantity of the items
	13. Description of the items	14. Country of origin	Code ¹
		15. Commodity code	16. Control list no
		17. Currency and value	18. Quantity of the items
Note: In part 1 of column 24, write the quantity still available and in part 2 of column 24, write the quantity deducted on this occasion.			
23. Net quantity/value (Net mass/other unit with indication of unit)			

24.In numbers	25.In words for quantity/value deducted	26.Customs document (Type and number) or extract (Nr) and date of deduction	27.Member state, name and signature, stamp of deduction
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			
1.			
2.			

Skjemaer som nevnt i artikkel 1fb

B. Model for brokering services/technical assistance notification, application and authorisation forms

EUROPEAN UNION	PROVISION OF TECHNICAL ASSISTANCE (Council Regulation (EC) No 765/2006)
<p>If notifying pursuant to Article 1e(3) or 1f(3) of Regulation (EC) No 765/2006, indicate what point(s) applies/apply:</p> <p><input type="checkbox"/> humanitarian purposes, health (a) emergencies, the urgent prevention or mitigation of an event likely to have a serious and significant impact on human health and safety or the environment or as a response to natural disasters;</p>	<p>For authorisations, indicate if this has been requested pursuant to Article 1e(4), 1e(5), 1f(4), 1f(5) or 1fa(1) of Regulation (EC) No 765/2006:</p> <p>For authorisations pursuant to Article 1e(4) or 1f(4) of Regulation (EC) No 765/2006, indicate what point(s) applies/apply:</p> <p><input type="checkbox"/> intended for cooperation between the Union, the (a) governments of Member States and the government of Belarus in purely civilian matters;</p> <p><input type="checkbox"/> intended for the space industry, including (b) cooperation in the academic field and</p>

<input type="checkbox"/> medical or pharmaceutical purposes; <input type="checkbox"/> (b) temporary use by news media; <input type="checkbox"/> (c) software updates; <input type="checkbox"/> use as consumer communication devices; <input type="checkbox"/> (d) ensuring cyber-security and information security for natural and legal persons, and bodies in Belarus except for its government and undertakings directly or indirectly controlled by that government; <input type="checkbox"/> (e) personal use of the natural persons travelling to Belarus, and limited to personal effects, household effects, vehicles or tools of trade owned by the individuals and not intended for sale.	intergovernmental cooperation in space programmes; <input type="checkbox"/> intended for the operation, maintenance, fuel retreatment and safety of civil nuclear capabilities, as well as civil nuclear cooperation, notably in the field of research and development; <input type="checkbox"/> (c) intended for maritime safety; <input type="checkbox"/> intended for civilian telecommunications networks, including the provision of internet services; <input type="checkbox"/> (d) intended for the exclusive use of entities owned, or solely or jointly controlled by a legal person, entity or body which is incorporated or constituted under the law of a Member State or of a partner country; <input type="checkbox"/> (e) for the diplomatic representations of the Union, Member States and partner countries, including delegations, embassies and missions.	
	For authorisations pursuant to Article 1fa(1) of Regulation (EC) No 765/2006, indicate what point applies: <input type="checkbox"/> (a) urgent prevention or mitigation of an event likely to have a serious and significant impact on human health and safety or the environment; <input type="checkbox"/> (b) contracts concluded before 3 March 2022, or ancillary contracts necessary for the execution of such a contract, provided that the authorisation is requested before 1 May 2022.	
1 1. Broker/ Supplier of technical assistance/ Applicant	2. Identification number	3. Expiry date (if applicable)
	4. Contact point details	
5. Exporter in originating third country (if applicable)	6. Issuing authority	
7. Consignee		
	8. Member State in which the broker / supplier of technical	Code

	assistance is resident or established	
	9.Originating country/ Country of location of the items subject of brokering services	Code
10.End user in third country of destination (if different from consignee)	11. Country of destination	Code
	12.Third parties involved, e.g. agents (if applicable)	
1	Confirm that the end user is non military	Yes/No
	13.Description of the items / technical assistance.	14.Harmonised System or Combined Nomenclature Code (if applicable)
		15.Control list no (if applicable)
	16. Currency and Value	17.Quantity of the items (if applicable)
18. End use	Confirm that the end use is non military	Yes/No
19. Additional information:		
Available for pre-printed information		
At discretion of Member States		
	For completion by issuing authority Signature Issuing Authority	Stamp
	Date	

Vedlegg VI erstattes med følgende:

Vedlegg VI

Varer som brukes til produksjon eller framstilling av tobakksprodukter som det er henvist til i artikkel 1g

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Filters	ex 4823 90
Papers for cigarettes	4813
Flavours for tobacco	ex 3302 90
Machinery for preparing or making up of tobacco	8478
Other knives and cutting blades, for machines or for mechanical appliances	ex 8208 90 00

Vedlegg VII erstattes med følgende:

Vedlegg VII

Mineralske produkter som det er henvist til i artikkel 1h

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Oils and other products of the distillation of high temperature coal tar; similar products in which the weight of the aromatic constituents exceeds that of the non-aromatic constituents	2707
Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals (excl. crude); preparations containing $\geq 70\%$ by weight of petroleum oils or of oils obtained from bituminous minerals, these oils being the basic constituents of the preparations, n.e.s.; waste oils containing mainly petroleum or bituminous minerals	2710
Petroleum gas and other gaseous hydrocarbons	2711
Petroleum jelly, paraffin wax, micro- crystalline petroleum wax, slack wax, ozokerite, lignite wax, peat wax, other mineral waxes, and similar products obtained by synthesis or by other processes, whether or not coloured	2712
Petroleum coke, petroleum bitumen and other residues of petroleum oil or of oil obtained from bituminous minerals, n.e.s.	2713
Bituminous mastics, cut-backs and other bituminous mixtures based on natural asphalt, on natural bitumen, on petroleum bitumen, on mineral tar or on mineral tar pitch	2715

Vedlegg VIII erstattes med følgende:

Vedlegg VIII

Kaliumklorid (pottaske)- produkter som det er henvist til i artikkel 1i

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Potassium chloride	3104 20
Mineral or chemical fertilisers containing the three fertilising elements nitrogen, phosphorus and potassium	3105 20 10 3105 20 90
Mineral or chemical fertilisers containing the two fertilising elements phosphorus and potassium	3105 60 00
Other fertilisers containing potassium chloride	ex 3105 90 20 ex 3105 90 80

Vedlegg IX erstattes med følgende:

Vedlegg IX

Kredittinstitusjoner som det er henvist til i artiklene 1j og 1k

Belarusbank

Belinvestbank (Belarusian Bank for Development and Reconstruction)

Belagroprombank

Bank Dabrabyt

Development Bank of the Republic of Belarus

Nye vedlegg X til XV skal lyde:

Vedlegg X

Treprodukter som det er henvist til i artikkel 1o

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Wood and articles of wood; wood charcoal	44

Vedlegg XI

Sementprodukter som det er henvist til i artikkel 1p

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Cement, incl. cement clinkers, whether or not coloured	2523
Articles of cement, concrete or artificial stone, whether or not reinforced	6810

Vedlegg XII

Jern- og stålprodukter som det er henvist til i artikkel 1q

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Iron and steel	72
Articles of iron and steel	73

Vedlegg XIII

Gummiprodukter som det er henvist til i artikkel 1r

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
New pneumatic tyres, of rubber	4011

Vedlegg XIV

Maskiner som det er henvist til i artikkel 1s

Name of the good	Combined Nomenclature (CN) code
Nuclear reactors; fuel elements (cartridges), non-irradiated, for nuclear reactors; machinery and apparatus for isotopic separation:	8401
Steam or other vapour generating boilers (other than central heating hot water boilers capable also of producing low pressure steam); superheated water boilers:	8402

Auxiliary plant for use with boilers of heading 8402 or 8403 (for example, economisers, superheaters, soot removers, gas recoverers); condensers for steam or other vapour power units	8404
Producer gas or water gas generators, with or without their purifiers; acetylene gas generators and similar water process gas generators, with or without their purifiers	8405
Steam turbines and other vapour turbines:	8406
Spark-ignition reciprocating or rotary internal combustion piston engines	8407
Compression-ignition internal combustion piston engines (diesel or semidiesel engines):	8408
Parts suitable for use solely or principally with the engines of heading 8407 or 8408	8409
Hydraulic turbines, water wheels, and regulators therefor	8410
Other engines and motors	8412
Pumps for liquids, whether or not fitted with a measuring device; liquid elevators:	8413
Air-conditioning machines, comprising a motor-driven fan and elements for changing the temperature and humidity, including those machines in which the humidity cannot be separately regulated	8415
Furnace burners for liquid fuel, for pulverised solid fuel or for gas; mechanical stokers, including their mechanical grates, mechanical ash dischargers and similar appliances	8416
Heat pumps other than air-conditioning machines of heading 8415	Ex84 18
Calendering or other rolling machines, other than for metals or glass, and cylinders therefor	8420
Centrifuges, including centrifugal dryers; filtering or purifying machinery and apparatus, for liquids or gases	8421
Machinery for cleaning or drying bottles or other containers; machinery for filling, closing, sealing or labelling bottles, cans, boxes, bags or other containers; machinery for capsuling bottles, jars, tubes and similar containers; other packing or wrapping machinery (including heat-shrink wrapping machinery); machinery for aerating beverages	Ex84 22
Weighing machinery (excluding balances of a sensitivity of 5 cg or better), including weight-operated counting or checking machines; weighing machine weights of all kinds	8423
Mechanical appliances (whether or not hand-operated) for projecting, dispersing or spraying liquids or powders; fire extinguishers, whether or not charged; spray	8424

guns and similar appliances; steam or sandblasting machines and similar jet projecting machines	
Pulley tackle and hoists other than skip hoists; winches and capstans; jacks	8425
Ships' derricks; cranes, including cable cranes; mobile lifting frames, straddle carriers and works trucks fitted with a crane	8426
Fork-lift trucks; other works trucks fitted with lifting or handling equipment	8427
Other lifting, handling, loading or unloading machinery (for example, lifts, escalators, conveyors, teleferics)	8428
Self-propelled bulldozers, angledozers, graders, levellers, scrapers, mechanical shovels, excavators, shovel loaders, tamping machines and roadrollers	8429
Other moving, grading, levelling, scraping, excavating, tamping, compacting, extracting or boring machinery, for earth, minerals or ores; piledrivers and pile extractors; snowploughs and snowblowers	8430
Parts suitable for use solely or principally with the machinery of headings 8425 to 8430	8431
Machinery for making pulp of fibrous cellulosic material or for making or finishing paper or paperboard	8439
Bookbinding machinery, including book-sewing machines	8440
Other machinery for making up paper pulp, paper or paperboard, including cutting machines of all kinds	8441
Machinery, apparatus and equipment (other than the machine tools of headings 8456 to 8465) for preparing or making plates, cylinders or other printing components; plates, cylinders and other printing components; plates, cylinders and lithographic stones, prepared for printing purposes (for example, planed, grained or polished)	8442
Printing machinery used for printing by means of plates, cylinders and other printing components of heading 8442 ; other printers, copying machines and facsimile machines, whether or not combined; parts and accessories thereof	8443
Machines for extruding, drawing, texturing or cutting man-made textile materials:	8444 00
Machines for preparing textile fibres; spinning, doubling or twisting machines and other machinery for producing textile yarns; textile reeling or winding (including weft-winding) machines and machines for preparing textile yarns for use on the machines of heading 8446 or 8447	8445
Knitting machines, stitch-bonding machines and machines for making gimped yarn, tulle, lace, embroidery, trimmings, braid or net and machines for tufting	8447

Auxiliary machinery for use with machines of heading 8444 , 8445 , 8446 or 8447 (for example, dobbies, jacquards, automatic stop motions, shuttle changing mechanisms); parts and accessories suitable for use solely or principally with the machines of this heading or of heading 8444 , 8445 , 8446 or 8447 (for example, spindles and spindle flyers, card clothing, combs, extruding nipples, shuttles, healds and heald-frames, hosiery needles)	8448
Machinery for the manufacture or finishing of felt or nonwovens in the piece or in shapes, including machinery for making felt hats; blocks for making hats	8449 00 00
Machinery for preparing, tanning or working hides, skins or leather or for making or repairing footwear or other articles of hides, skins or leather, other than sewing machines	8453
Converters, ladles, ingot moulds and casting machines, of a kind used in metallurgy or in metal foundries	8454
Metal-rolling mills and rolls therefor	8455
Machining centres, unit construction machines (single station) and multi- station transfer machines, for working metal	8457
Lathes (including turning centres) for removing metal	8458
Parts and accessories suitable for use solely or principally with the machines of headings 8456 to 8465 , including work or tool holders, self- opening dieheads, dividing heads and other special attachments for machine tools; tool holders for any type of tool for working in the hand	8466
Tools for working in the hand, pneumatic, hydraulic or with self- contained electric or non-electric motor	8467
Machinery and apparatus for soldering, brazing or welding, whether or not capable of cutting, other than those of heading 8515 ; gas-operated surface tempering machines and appliances	8468
Automatic data-processing machines and units thereof; magnetic or optical readers, machines for transcribing data onto data media in coded form and machines for processing such data, not elsewhere specified or included	8471
Machinery for sorting, screening, separating, washing, crushing, grinding, mixing or kneading earth, stone, ores or other mineral substances, in solid (including powder or paste) form; machinery for agglomerating, shaping or moulding solid mineral fuels, ceramic paste, unhardened cements, plastering materials or other mineral products in powder or paste form; machines for forming foundry moulds of sand	8474
Machines for assembling electric or electronic lamps, tubes or valves or flashbulbs, in glass envelopes; machines for manufacturing or hot working glass or glassware	8475

Machinery for working rubber or plastics or for the manufacture of products from these materials, not specified or included elsewhere in this chapter	8477
Machines and mechanical appliances having individual functions, not specified or included elsewhere in this chapter	8479
Moulding boxes for metal foundry; mould bases; moulding patterns; moulds for metal (other than ingot moulds), metal carbides, glass, mineral materials, rubber or plastics	8480
Taps, cocks, valves and similar appliances for pipes, boiler shells, tanks, vats or the like, including pressure-reducing valves and thermostatically controlled valves	8481
Ball or roller bearings	8482
Transmission shafts (including cam shafts and crank shafts) and cranks; bearing housings and plain shaft bearings; gears and gearing; ball or roller screws; gear boxes and other speed changers, including torque converters; flywheels and pulleys, including pulley blocks; clutches and shaft couplings (including universal joints)	8483
Gaskets and similar joints of metal sheeting combined with other material or of two or more layers of metal; sets or assortments of gaskets and similar joints, dissimilar in composition, put up in pouches, envelopes or similar packings; mechanical seals	8484
Electric motors and generators (excluding generating sets)	8501
Electric generating sets and rotary converters	8502
Parts suitable for use solely or principally with electric motors and generators, electric generating sets or rotary converters not specified elsewhere	8503
Electrical transformers, static converters (for example, rectifiers) and inductors; parts thereof	8504
Electromagnets (other than for medical use); permanent magnets and articles intended to become permanent magnets after magnetisation; electromagnetic or permanent magnet chucks, clamps and similar holding devices; electromagnetic couplings, clutches and brakes; electromagnetic lifting heads; parts thereof	8505
Electric accumulators, incl. separators therefor, whether or not square or rectangular; parts thereof (excl. spent and those of unhardened rubber or textiles)	8507
Electrical ignition or starting equipment of a kind used for spark-ignition or compression-ignition internal combustion engines (for example, ignition magnetos, magneto-dynamos, ignition coils, sparking plugs and glow plugs, starter motors); generators (for example, dynamos, alternators) and cut-outs of a kind used in conjunction with such engines; parts thereof	8511

Industrial or laboratory electric furnaces and ovens (including those functioning by induction or dielectric loss); other industrial or laboratory equipment for the heat treatment of materials by induction or dielectric loss; parts thereof	8514
Parts suitable for use solely or principally with the apparatus of headings 8525 to 8528	8529
Boards, panels, consoles, desks, cabinets and other bases, equipped with two or more apparatus of headings 8535 or 8536 , for electric control or the distribution of electricity, including those incorporating instruments or apparatus of Chapter 90, and numerical control cabinets (excl. switching apparatus for line telephony or line telegraphy or videophones)	8537
Parts suitable for use solely or principally with the apparatus of headings 8535 , 8536 or 8537 not specified elsewhere	8538
Electric filament or discharge lamps, including sealed beam lamp units and ultraviolet or infra-red lamps; arc lamps; parts thereof	8539
Insulated (incl. enamelled or anodised) wire, cable (incl. coaxial cable) and other insulated electric conductors, whether or not fitted with connectors; optical fibre cables, made up of individually sheathed fibres, whether or not assembled with electric conductors or fitted with connectors	8544
Carbon electrodes, carbon brushes, lamp carbons, battery carbons and other articles of graphite or other carbon, with or without metal, of a kind used for electrical purposes	8545
Insulating fittings for electrical machines, appliances or equipment, being fittings wholly of insulating material apart from any minor components of metal (for example, threaded sockets) incorporated during moulding solely for purposes of assembly, other than insulators of heading 8546 ; electrical conduit tubing and joints therefor, of base metal lined with insulating material	8547
Waste and scrap of primary cells, primary batteries and electric accumulators; spent primary cells, spent primary batteries and spent electric accumulators; electrical parts of machinery or apparatus, not specified elsewhere in Chapter 85	8548
Confidential products under Chapter 85; goods under Chapter 85 transported by post or by parcel post (extra)/reconstituted code for statistical distribution	

Vedlegg XV

Juridiske personer, enheter og organer som det er henvist til i artikkel 17b

Belagroprombank

Bank Dabrabyt

Development Bank of the Republic of Belarus

II

Forskriften trer i kraft straks.