



Bryssel, 9. kesäkuuta 2026
(OR. en)

10209/26

Toimielinten välinen asia:
2025/0419 (COD)

LIMITE

ECOFIN 783
FISC 213
UD 169
ENV 675
CLIMA 306
CODEC 1103

ILMOITUS

Lähettiläjä: Puheenjohtajavaltio

Vastaanottaja: Neuvosto

Asia: Ehdotus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi asetuksen (EU) 2023/956 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse sen soveltamisalan laajentamisesta jatkojalostustuotteisiin ja kiertämisen estävistä toimenpiteistä
– Yleisnäkemys

Valtuuskunnille toimitetaan liitteessä asiakohdassa mainittua asetusehdotusta koskeva puheenjohtajavaltion kompromissiteksti.

EHDOTUS

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS

asetuksen (EU) 2023/956 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse sen soveltamisalan laajentamisesta jatkojalostustuotteisiin ja kiertämisen estävistä toimenpiteistä

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN PARLAMENTTI JA EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, jotka

ottavat huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 192 artiklan 1 kohdan,

ottavat huomioon Euroopan komission ehdotuksen,

sen jälkeen, kun esitys lainsäätämisyksessä hyväksyttäväksi säädökseksi on toimitettu kansallisille parlamenteille,

ottavat huomioon Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunnon¹,

ovat kuulleet alueiden komiteaa²,

noudattavat tavallista lainsäätämisyksjärjestystä,

sekä katsovat seuraavaa:

¹ EUVL C , , s. .

² EUVL C , , s. .

- (1) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2023/956³ suunniteltiin alun perin soveltamisalaltaan rajalliseksi, ja se kattoi vain tavarat, joiden hiilivuotoriski ja hiili-intensiteetti on suurin. Asetuksen soveltamisalaa olisi laajennettava asteittain kattamaan myös tavarat, jotka tuotetaan kyseisen asetuksen liitteessä I lueteltujen tavaroiden arvoketjun loppupäässä.
- (2) Komissio asetti teräs- ja metallialan toimintasuunnitelmaa koskevassa tiedonannossaan⁴ tavoitteeksi laajentaa hiilirajamekanismin (CBAM) soveltamisalaa koskemaan tiettyjä teräs- ja alumiini-intensiivisiä jatkojalostustuotteita sekä puuttua kiertämisen riskiin ja CBAM:n tavoitteet vaarantaviin käytäntöihin, mukaan lukien vähäpäästöisten tuotteiden suuntaaminen unionin markkinoille kolmansista maista, jotka eivät pyri irrottamaan koko tuotantoaan hiilestä.

³ Hiilidioksidipäästöjen sääntömekanismin perustamisesta rajalle 10 päivänä toukokuuta 2023 annettu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2023/956 (EUVL L 130, 16.5.2023, s. 52, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/956/oj>).

⁴ Komission tiedonanto, Teräs- ja metallialan toimintasuunnitelma ([COM\(2025\) 125 final](#)), <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/?uri=celex:52025DC0085>.

- (3) Koska CBAM:llä pyritään luomaan kannustimia, jotka saisivat kolmansien maiden toiminnanharjoittajia vähentämään päästöjään, unioni on sitoutunut työskentelemään matalan tulotason ja keskitulotason kolmansien maiden kanssa ja tukemaan niitä, kun ne pyrkivät valmistusteollisuutensa vähähiilistämiseen, osana Euroopan vihreän kehityksen ohjelman ulkoista ulottuvuutta⁵ ja Pariisin sopimuksen mukaisesti⁶. Unionin olisi jatkettava kyseisten maiden, erityisesti vähiten kehittyneiden maiden, tukemista unionin talousarviosta, jotta voidaan osaltaan varmistaa niiden mukautuminen tämän asetuksen mukaisiin velvoitteisiin. Lisäksi unionin olisi edelleen tuettava ilmastonmuutoksen hillitsemistä ja siihen sopeutumista koskevia toimia kyseisissä maissa, myös niiden pyrkiessä irtautumaan hiilestä ja muuttamaan teollisuuttaan, monivuotisen rahoituskehityksen enimmäismäärän puitteissa ja unionin kansainväliseen ilmatorahoitukseen myöntämän rahoitustuen rajoissa. Tätä tukea vahvistetaan EU:n maailmanlaajuisessa ilmasto- ja energiavisiossa⁷, jossa todetaan, että EU tekee ennakoivaa yhteistyötä kumppanimaiden kanssa EU:n sisäisten ja ulkoisten politiikkojen paremman johdonmukaisuuden varmistamiseksi. CBAM:n asteittaisen käyttöönoton yhteydessä unioni aikoo vahvistaa kumppanuuksiaan ja tukea laajempia ilmastonmuutoksen hillitsemistoimia muun muassa antamalla taloudellista tukea kumppanimaiden vähähiilistämistoimiin.
- (4) Kun asetus (EU) 2023/956 on sisällytetty ETA-sopimukseen, CBAM:ää soveltavia EFTA-valtioita ei enää pidetä kyseisessä asetuksessa tarkoitettuina kolmansina maina, ja ne olisi poistettava sen liitteestä III. Tarkoituksena on perustaa yhteinen CBAM-alue, jolla asetuksen (EU) 2023/956 2 a artiklan mukaista kynnyksarvoa sovelletaan yhteisesti unionin ja CBAM:ää soveltavien EFTA-valtioiden tullialueille suuntautuvaan tuontiin.

⁵ Tiedonanto Euroopan vihreän kehityksen ohjelma ([COM\(2019\) 640 final](#)).

⁶ EUVL L 282, 19.10.2016, s. 4.

⁷ Yhteinen tiedonanto EU:n maailmanlaajuinen ilmasto- ja energiavisio: Euroopan kilpailuaseman turvaaminen maailmanmarkkinoilla ja puhtaan siirtymän nopeuttaminen ([JOIN\(2025\) 25 final](#)).

- (5) Kun asetus (EU) 2023/956 on sisällytetty ETA-sopimukseen, kyseistä asetusta sovelletaan myös liitteessä I lueteltuihin kolmannen maan alkuperätavaroihin, kun kyseisistä tavaroista asetuksen (EU) N:o 952/2013 256 artiklassa tarkoitettussa sisäisessä jalostusmenettelyssä saatuja jalostettuja tuotteita jälleenviedään CBAM:n lainsäädäntöönsä sisällyttäneiden EFTA-valtioiden tullialueelle, edellyttäen että nämä tuotteet myös tuodaan jollekin tällaiselle tullialueelle. Komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovalta vahvistaa yksityiskohtaiset edellytykset CBAM:n soveltamiselle tällaisiin tavaroihin.
- (6) Kun asetus (EU) 2023/956 on sisällytetty ETA-sopimukseen, olisi selvennettävä, että kyseistä asetusta ei sovelleta tavaroihin, jotka on aiemmin luovutettu vapaaseen liikkeeseen CBAM:n lainsäädäntöönsä sisällyttäneiden EFTA-valtioiden tullialueella, edellyttäen että tulli-ilmoituksen antaja mainitsee seuraavassa tulli-ilmoituksessa, että tavarat on aiemmin luovutettu vapaaseen liikkeeseen kyseisten EFTA-valtioiden tullialueella.
- (7) [poistettu]
- (7 a) Helpottaakseen asetuksen (EU) 2023/956 täytäntöönpanoa sekä hiilirajamekanismien soveltamista eri maissa unioni voi tehdä sopimuksia kolmansien maiden akkreditointielinten vastavuoroisesta tunnustamisesta. Sopimuksilla olisi tunnustettava akkreditointijärjestelmät, joiden turvallisuus-, laatu-, puolueettomuus- ja riippumattomuusvaatimukset ovat vastaavat ja vähintään samantasoiset kuin CBAM:n akkreditointisäännöissä.
- (8) Vaikka sähkömarkkinat perustuvat kaupankäyntisuunnitelmiin, poikkeamia ilmenee sähkön fyysikaalisen luonteen vuoksi. Lisäksi sähkönsiirtoja voi aiheutua toimista, joita siirtoverkonhaltijat toteuttavat varmistaakseen siirtoverkon turvallisen ja varman toiminnan. Tällaiset sähkönsiirrot olisi jätettävä CBAM:n soveltamisalan ulkopuolelle, sillä niissä ei ole kyse kaupallisesta toiminnasta.

- (9) Asianomaisten kolmansien maiden sähköjärjestelmiensä osalta markkinoiden yhteenkytkemistä varten saavuttaman edistymisen asianmukaisella tunnustamisella varmistetaan, että kaikki tässä asetuksessa säädettyt vapautukset vastaavat unionin strategisia tavoitteita ja kyseisten kolmansien maiden konkreettisia saavutuksia. Olemassa olevan sähköinfrastruktuurin tehokas hyödyntäminen ja kolmansien maiden sähkömarkkinoiden yhdentyminen unionin sähkön sisämarkkinoihin on olennaisen tärkeää, jotta voidaan vähentää sekä jäsenvaltioille että asianomaisille kolmansille maille aiheutuvia kustannuksia ja taata toimitusvarmuus. Tällainen tunnustaminen olisi tehtävä tekemällä yhteisymmärryspöytäkirja komission ja niiden kolmansien maiden välillä, jotka ovat saattaneet asiaa koskevan sähkömarkkinalainsäädännön kokonaisuudessaan osaksi kansallista lainsäädäntöään, minkä komissio myös todentaa. Yhteisymmärryspöytäkirjassa olisi vahvistettava asetuksessa (EU) 2023/956 säädetyn vapautuksen soveltamisen aikataulu ottaen samalla huomioon asiaankuuluvien markkinasääntöjen noudattaminen ja siirtoverkonhaltijoiden laitosten tarpeet Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/943⁸ ja komission asetuksen (EU) 2015/1222⁹ mukaisesti sekä asianomaisten maiden edistyminen EU:n päästökauppajärjestelmää vastaavien hiilen hinnoitteluvälineiden käyttöönotossa sähköntuotannon osalta.
- (9 a) Asetuksen (EU) N:o 956/2023 ja tullilainsäädännön yhdenmukaisuuden parantamiseksi yhtenäistä massaperusteista kynnysarvoa koskevaan laskelmaan ei olisi sisällytettävä viallisia tavaroita, tavaroita, jotka eivät ole sopimuksen ehtojen mukaisia, tai palautustavaroita, joista tuoja on ilmoittanut tulli-ilmoituksessa tai muussa tulliviranomaisille esitetystä asiaankuuluvassa asiakirjassa.

⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/943, annettu 5 päivänä kesäkuuta 2019, sähkön sisämarkkinoista (uudelleenlaadittu) (EUVL L 158, 14.6.2019, s. 54–124, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/943/oj>).

⁹ Komission asetus (EU) 2015/1222, annettu 24 päivänä heinäkuuta 2015, kapasiteetin jakamista ja ylikuormituksen hallintaa koskevien suuntaviivojen vahvistamisesta (EUVL L 197, 25.7.2015, s. 24–72, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2015/1222/oj>).

- (10) Jotta voidaan varmistaa, että yhtenäistä massaperusteista kynnysarvoa sovelletaan enintään yhteen prosenttiin tuontitavaroiden ja jalostettujen tuotteiden tuotesidonnaisista päästöistä sen jälkeen, kun asetus (EU) 2023/956 on laajennettu koskemaan jatkojalostettuja tuotteita, kynnysarvoa koskeva vuotuinen arviointi olisi vuonna 2027 tehtävä tämän laajennuksen piiriin kuuluvia jatkojalostustuotteita koskevien tuontitietojen perusteella.
- (11) CBAM:llä pyritään torjumaan hiilivuodon riskiä varmistamalla, että tuotteisiin sovelletaan vastaavaa hiilen hintaa riippumatta siitä, onko ne tuotu unioniin vai tuotettu unionissa. Hiilivuodon riski on olemassa niin kauan kuin huomattava määrä unionin kansainvälisistä kumppaneista soveltaa politiikassaan toimintamalleja, jotka eivät tuota yhtä kunnianhimoisia ilmastotuloksia. Tällöin kokonaispäästöt ovat suuremmat kuin mitä ne olisivat ilman hiilivuotoa.
- (12) Väärinkäytöksestä saattaa olla kyse, kun toimija ottaa käyttöön järjestelyjä tai niiden sarjoja, joiden päätarkoituksena on saada perusteetonta hyötyä välttämällä CBAM:n taloudelliset velvoitteet kokonaan tai osittain, mikä heikentää CBAM:n tehokkuutta hiilivuodon riskin torjumisessa unionissa ja vaarantaa unionin ilmastopolitiikan tavoitteiden saavuttamisen.
- (12 a) Väärinkäytöksiä ovat muun muassa haitallisiin resurssijärjestelyihin perustuvat käytännöt, joita harjoittavat sellaiset toimijat, joiden hallussa on useita tuotantopaikkoja, joissa käytetään erilaisia, päästöintensiteetiltään olennaisesti toisistaan poikkeavia tuotantoteknologioita, ja jotka vievät tarkoituksellisesti unioniin puhtaamman osuuden tavaroista toteuttamatta minkäänlaista rakenteellista vähähiilistämisstrategiaa kyseisten tavaroiden muun tuotannon osalta ja jotka eivät näin joudu maksamaan vastaavaa hiilen hintaa kuin mitä sovelletaan samojen tavaroiden tuotantoon unionissa. Tuontitavarat saattavat haitallisten resurssijärjestelyjen vuoksi tehdä unionin tuottajien toiminnasta kannattamatonta. Päästövähennys, joka tällöin toteutuisi unionissa EU:n tuotannon lakkaamisen seurauksena, korvautuisi päästöjen lisääntymisellä muualla maailmassa, jos näiden tavaroiden kysyntä unionissa katettaisiin kolmansien maiden tuotannolla, ja tämä merkitsisi hiilivuotoa. Haitalliset resurssijärjestelyt uhkaavat siten heikentää CBAM:n tehokkuutta hiilivuodon riskin torjumisessa unionissa ja vaarantaa unionin ilmastopolitiikan tavoitteiden saavuttamisen.

- (12 b) Koska haitallisten resurssijärjestelyjen muodossa tapahtuvien väärinkäytösten riskiin olisi tärkeää puuttua kiireellisesti, komission olisi pyrittävä kaikkiin keinoin toimimaan hyväksymällä täytäntöönpanosäädöksiä mahdollisimman pian tämän asetuksen voimaantulon jälkeen. Haitallisten resurssijärjestelyjen riski voidaan rajata sellaiseen joukkoon asetuksen (EU) 2023/956 liitteessä I lueteltujen tavaroiden CN-koodeja ja alkuperiä, joiden kohdalla voidaan osoittaa olevan suuri todennäköisyys haitallisten resurssijärjestelyjen ilmenemisestä. Riski voidaan arvioida ottamalla huomioon kolmannen maan ilmastotavoitteiden taso, EU:hun tuotavista tavaroista aiheutuvien tuotesidonnaisten päästöjen maakohtainen vaihtelu, kolmannesta maasta unioniin tuotujen tavaroiden määrä sekä toiminnanharjoittajien taloudelliset kannustimet toteuttaa haitallisia resurssijärjestelyjä. Kyseisen CN-koodi- ja alkuperäjoukon osalta on perusteltua asettaa täytäntöönpanosäädöksillä ehtoja, jotka toiminnanharjoittajien on täytettävä, ja vaatia CBAM-ilmoittajalta näyttöä siitä, ettei haitallisia resurssijärjestelyjä ole toteutettu, sillä on erittäin epävarmaa, mikä on markkinoiden reaktio EU:hun tuotavien tavaroiden tuotesidonnaisia päästöjä vastaavan taloudellisen velvoitteen käyttöönottoon ja samanaikaiseen EU:n päästöoikeuksien maksuttoman jakamisen lopettamiseen. Täytettävät ehdot ja esitettävä näyttö ehtojen täyttymisestä olisi suunniteltava siten, että ne ovat oikeassa suhteessa todettuihin riskeihin eivätkä aiheuta tarpeetonta rasitusta toiminnanharjoittajille ja tuojille. Jos CBAM-ilmoittajan toimittama näyttö ei riitä osoittamaan, ettei haitallisia resurssijärjestelyjä ole toteutettu, CBAM-ilmoituksen olisi perustuttava komission määrittämiin oletusarvoihin.
- (12 c) Komission olisi seurattava ja arvioitava väärinkäytösten, kuten haitallisten resurssijärjestelyjen, riskin kehittymistä tavarayhdistelmien ja kolmansien maiden yhdistelmien osalta ja päivitettävä viipymättä niiden tavaroiden luetteloa, joiden osalta vaaditaan lisänäyttöä tuotesidonnaisten päästöjen määrittämiseksi tosiasiallisten päästöjen perusteella. Komission olisi toteutettava seuranta analysoimalla tuonti-ilmoituksia ja CBAM-ilmoituksia tai käyttämällä muita asiaankuuluvia tietolähteitä, myös jäsenvaltioilta CBAM-asiantuntijaryhmän puitteissa tai muissa yhteyksissä saatuja tietoja.

- (13) [poistettu]
- (14) Jotta voidaan reagoida nopeasti tapauksissa, joissa on näyttöä muiden väärinkäytösten kuin haitallisten resurssijärjestelyjen suuresta riskistä, komissiolle olisi siirrettävä valta antaa delegoituja säädöksiä, joissa kuvataan havaittu väärinkäytös, niiden tavara- ja alkuperäyhdistelmien määrittämiseen käytetty menetelmä, joihin havaitun väärinkäytön riski kohdistuu, väärinkäytösten riskiin puuttumiseksi toteutettavat toimenpiteet sekä näyttö siitä, ettei tällaisia väärinkäytöksiä ole tapahtunut. Jos komissio toteaa, että muiden väärinkäytösten kuin haitallisten resurssijärjestelyjen suuresta riskistä on riittävää näyttöä, sen olisi ryhdyttävä toimiin hyväksymällä delegoituja säädöksiä kolmen kuukauden kuluessa tällaisesta havainnosta. Nämä toimenpiteet ja näyttö olisi suunniteltava siten, että ne ovat oikeasuhtaisia eivätkä aiheuta tarpeetonta rasitusta toiminnanharjoittajille ja tuojille.
- (15) Välillisen tulliedustajan edustamien tuojien tunnistamiseksi valtuutushakemuksessa olisi ilmoitettava edustettujen tuojien taloudellisen toimijan rekisteröinti- ja tunnistenumero (EORI-numero) tai mikä tahansa muu kansallinen tunnistenumero.

- (16) Tosiasiallisten päästöjen perusteella määritettyjen tuotesidonnaisten päästöjen virheellisen ilmoittamisen riskiin puuttumiseksi komission ja toimivaltaisten viranomaisten olisi voitava vaatia valtuutettua CBAM-ilmoittajaa toimittamaan todisteet siitä, että tuodut tavarat on tuotettu ilmoitetussa laitoksessa ja ilmoitetun tuotantojakson aikana. Todisteet olisi vaadittava CBAM-ilmoituksen yhteydessä tiettyjen tavaroiden osalta, kuten sellaisten, joiden päästöintensiteetissä esiintyy enemmän vaihtelua, tai vain tietyissä tilanteissa. Tiettyjen tavaroiden osalta olisi vaadittava, että CBAM-ilmoitukseen sisällytetään todiste laitoksesta, jossa raaka-aine on alun perin valmistettu nestemäisenä sulatusuunissa ja sen jälkeen valettu ensimmäiseen kiinteään muotoonsa, eli esimerkiksi alkuperäisten valmistajien myöntämä valssaamotodistus tai tuotepassi. Komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä täytöntöönpanosäädöksiä, joissa määritetään tavarat, joista olisi edellytettävä tällaisia todisteita osana CBAM-ilmoitusta, sekä toimitettavan näytön tyyppi ja muoto. Vaadittava näytön muoto olisi määritettävä niin, että aiheutuva hallinnollinen rasitus on mahdollisimman pieni.
- (17) Jotta voidaan helpottaa kolmansien maiden toiminnanharjoittajia koskevien tietojen käsittelyä, vähentää toiminnanharjoittajille ja valtuutetuille CBAM-ilmoittajalle aiheutuvaa hallinnollista räsitusta ja helpottaa CBAM-ilmoitusten tarkastamista, toiminnanharjoittajien rekisteröinnin tulisi olla välttämätön edellytys tuotesidonnaisten päästöjen määrittämiseksi tosiasiallisten todennettujen päästöjen perusteella.
- (18) CBAM-ilmoitusten tarkastamiseen sovellettavan yhdenmukaisen toimintamallin edistämiseksi olisi selvennettävä, että komissio voi CBAM-ilmoituksen vakiomuotoa koskevan täytöntöönpanosäädöksen yhteydessä vahvistaa myös menettelyt CBAM-ilmoitusten tarkastamiseksi CBAM-rekisterin kautta.
- (19) Unionissa syntyvästä tuotantoromusta aiheutuviin päästöihin sovelletaan hiilen hintaa, koska EU:n päästökauppajärjestelmässä päästöt mitataan laitostasolla. Koska asetuksen (EU) 2023/956 mukaisesti tuotannossa syntyvän alumiini- ja teräsromun päästöjen määränä on käytettävä nollaa, tuontitavaroihin, joiden tuotantopanoksena on käytetty alumiini- tai teräsromua, sovelletaan alhaisempaa hiilen hintaa kuin unionissa tuotettuihin tavaroihin, mikä heikentää CBAM:n tehokkuutta liitteessä I lueteltujen tavaroiden hiilivuotoriskin torjunnassa.

- (20) Jotta CBAM:n tehokkuutta tavaroiden hiilivuotoriskin torjumisessa voitaisiin parantaa, tavaroiden tuotesidonnaisia päästöjä laskettaessa tulisi ottaa huomioon myös tuotannossa syntyvän alumiini- ja teräsromun päästöt. Koska tuotantoromu on metallituotteiden tuotantoprosessissa tahattomasti syntyvä sivutuote, joka voidaan välittömästi käyttää uudelleen tuotantoprosessissa, siihen ei itsessään katsota liittyvän hiilivuodon riskiä. Siksi tuotannossa syntyvän alumiini- ja teräsromun päästöt tulisi ottaa huomioon vain silloin, kun niitä käytetään tämän asetuksen liitteessä I lueteltujen tavaroiden tuotantopanoksina (prekursoreina). Komission olisi varmistettava, että tuotantopanoksena (prekursorina) käytettyyn tuotantoromuun sitoutuneiden päästöjen tarkkailua, raportointia ja todentamista ei kierretä esimerkiksi ilmoittamalla tuotantoromu virheellisesti kuluttajaromuksi tuotesidonnaisten päästöjen määrän vähentämiseksi. Mahdolliset väitteet siitä, että romu olisi kuluttajaromua, on siksi perusteltava vankoilta, luotettavilla ja todennettavissa olevilla alkuperätodisteilla. Jos todisteita ei ole, materiaalia olisi kohdeltava tuotantoromuna.
- (21) [poistettu]
- (22) Koska jotkin tosiasiallisten päästöjen raportoinnissa, laskennassa ja todentamisessa tarvittavat tiedot ovat kaupallisesti arkaluonteisia, olisi tarpeen selvittää, että toiminnanharjoittaja voi päättää toimittaa pelkän yhteenvedon tiedoista, joita tarvitaan tuotesidonnaisten päästöjen määrittämisessä ja todentamisessa tai tosiasiallisten päästöjen käyttöä koskevien edellytysten täyttämiseksi asiaankuuluvien tavara- ja alkuperäyhdistelmien osalta. Valtuutetun CBAM-ilmoittajan tulisi olla velvollinen pitämään kirjaa ainoastaan luovutetuista tiedoista.

- (23) [poistettu]
- (24) Koska hiilen hintaa koskevien asiakirjojen varmentaminen voi tapahtua ennen tavaroiden tuontia unioniin, ei ole asianmukaista edellyttää, että hiilen hintaa koskevien asiakirjojen tiedot todentava henkilö on riippumaton valtuutetusta CBAM-ilmoittajasta.
- (25) Koska kolmannessa maassa tosiasiallisesti maksetun hiilen hinnan vähentäminen edellyttää, että tuotesidonnaiset päästöt perustuvat tosiasiallisiin todennettuihin päästöihin, ja koska hiilen hintaa koskevien asiakirjojen varmentamisen on perustuttava todennettuihin tuotesidonnaisiin päästöihin, tuotesidonnaisten päästöjen todentaminen ja kyseisistä päästöistä maksetun hiilen hinnan varmentaminen liittyvät läheisesti toisiinsa ja saattavat olla saman henkilön vastuulla. Hiilen hinnan varmentamiseen tulisi lisäksi soveltaa samanlaista valvontaa kuin päästöjen todentamiseen. Siksi on tarpeen selventää, että komissiolle siirretään valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa vahvistetaan edellytykset, joiden mukaisesti hiilen hintaa koskevien asiakirjojen tietojen todentamisesta vastaavan henkilön pätevyys, mukaan lukien kansallisen akkreditointielimen myöntämä akkreditointi, on varmistettava CBAM-rekisterin kautta ja joissa säädetään tarvittavista todentamismenettelyistä ja tietojenvaihdosta.
- (26) Monimutkaisten tavaroiden tuotesidonnaisten päästöjen todentamisen helpottamiseksi olisi selvennettävä, että toiminnanharjoittaja voi luovuttaa toiselle toiminnanharjoittajalle tietoja muun muassa tuotantopanoksiin (prekursoreihin) sitoutuneiden päästöjen todentamisesta.

- (27) Hakijan tai valtuutetun CBAM-ilmoittajan taloudellisen tilanteen varmistamiseksi toimivaltaisten viranomaisten olisi voitava vaatia vakuuden antamista myös muissa tapauksissa kuin silloin, kun hakija ei ole ollut olemassa hakemuksen jättämisvuotta edeltävien kahden tilikauden ajan. Tulojen asianmukaisen keräämisen turvaamiseksi on myös aiheellista antaa toimivaltaisille viranomaisille mahdollisuus käyttää annettua vakuutta, jos valtuutettu CBAM-ilmoittaja ei noudata velvoitettaan varmistaa, että sen hallussa kunkin vuosineljänneksen lopussa olevien CBAM-todistusten määrä vastaa 50:tä prosenttia sen unioniin vuoden alusta lähtien tuomien tavaroiden tuotesidonnaisista päästöistä.
- (28) Olisi syytä selventää, että jotta kansalliset akkreditointielimet, komissio ja toimivaltaiset viranomaiset voisivat valvoa ja seurata todentajia, on tarpeen vahvistaa todentamismenettelyt, joita todentajien on käytettävä.
- (29) Jotta CBAM-todistusten hinta säilyttäisi tehokkuutensa hiilivuodon ehkäisykeinona, komission on laskettava hinta EU:n päästökauppajärjestelmässä huutokaupattujen päästöoikeuksien viikoittaisten keskiarvojen perusteella. Sen varmistamiseksi, että CBAM-todistusten hinta vastaa aina tarkasti päästökauppajärjestelmän hintoja, on aiheellista vahvistaa erityinen laskentasääntö kalenteriviikoille, joiden aikana huutokauppapaikassa järjestetään vain yksi huutokauppa.
- (30) Vuodesta 2027 alkaen yhtenäisen massaperusteisen kynnyсарvon ylittävien valtuutettujen CBAM-ilmoittajien on varmistettava, että CBAM-rekisterissä niiden tilillä kunkin vuosineljänneksen lopussa olevien CBAM-todistusten lukumäärä vastaa vähintään 50:tä prosenttia niiden kyseisen vuoden alusta lähtien tuomien tavaroiden tuotesidonnaisista päästöistä. Koska tämä sääntö perustuu vuotuiseen sykliin, samoin kuin CBAM-todistusten takaisinostoraja, neljännesvuosittain laskettavasta CBAM-todistusten lukumäärästä tulisi vuodesta 2028 alkaen jättää pois muut kuin kyseisen kalenterivuoden aikana ostetut todistukset.

- (31) Takaisinostoprosessin yksinkertaistamiseksi, prosessin tehokkuuden lisäämiseksi ja hallinnollisen rasituksen keventämiseksi olisi sallittava, turvallisuus ja tiukka valvonta edelleen varmistuen, että valtuutettu CBAM-ilmoittaja voi pyytää jäsenvaltioita ostamaan jäljellä olevat CBAM-todistukset suoraan takaisin.
- (32) Tiettyjen tavaroiden osalta tavaroiden materiaali- tai kemiallinen koostumus, kuten sementin klinkkeripitoisuus, lannoitteiden typpipitoisuus tai teräksen seosaineet, on tärkeä tekijä tuotesidonnaisten päästöjä määritettäessä. Jotta voidaan vähentää riskiä tosiasiallisten päästöjen perusteella määritettyjen tuotesidonnaisten päästöjen virheellisestä ilmoittamisesta sellaisten tavaroiden osalta, joiden päästöintensiteeteissä esiintyy enemmän vaihtelua, komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä täytäntöönpanosäädöksiä tavaroiden materiaali- ja kemiallisen koostumuksen määrittämiseksi tullilmoituksia varten.
- (33) Sen varmistamiseksi, että tulliviranomaiset antavat toimivaltaisille viranomaisille ja komissiolle kaikki tullitiedot, jotka ovat tarpeen asetuksen (EU) 2023/956 täytäntöönpanemiseksi, on tarpeen täsmentää asiakirjatodisteet, tiedot ja data, mukaan lukien päätöstilitys, jotka tulliviranomaisten on toimitettava.
- (34) Olisi selvennettävä, että tämän asetuksen velvoitteiden täyttämistä vastuussa olevan henkilön määrittämisessä tulisi käyttää CBAM-tilinumeroa, joka mainitaan tullilmoituksessa, päätöstilityksessä, vastaanottoilmoituksessa tai muussa asiaankuuluvassa tulliasiakirjassa, joka liittyy tavaroiden luovuttamiseen vapaaseen liikkeeseen.
- (35) Toimivaltaisten viranomaisten olisi voitava varmistaa CBAM-rekisterissä niiden käytettävissä olevien tullitietojen paikkansapitävyys pyytämällä tulliviranomaisia tai komissiota vahvistamaan nämä tiedot. Komissiolle olisi siirrettävä valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa määritetään kyseisten tietojen laajuus sekä niiden antamisen tiheys, ajankohta ja keinot.

- (36) CBAM:n tavoitteita vaarantavien käytäntöjen torjumiseksi komission olisi jatkuvasti seurattava unionin tasolla kiertämiskäytäntöjä, joissa tavaroiden toimitusketjuja muutetaan keinotekoisesti asetuksessa (EU) 2023/956 säädettyjen velvoitteiden välttämiseksi.
- (37) Jotta voidaan varmistaa nopea reagointi tapauksissa, joissa tavarain sisällyttäminen CBAM:n soveltamisalaan aiheuttaa vakavia ja ennakoimattomia seurauksia ja siten vakavaa haittaa unionin sisämarkkinoille, komissiolle olisi siirrettävä valta antaa delegoituja säädöksiä tavaroiden poistamiseksi asetuksen (EU) 2023/956 soveltamisalasta.
- (38) Yhdenmukaisuutta neuvoston asetuksessa (ETY) N:o 2658/87¹⁰ vahvistetun yhdistetyn nimikkeistön (CN) kanssa olisi parannettava selventämällä asetuksen (EU) 2023/956 liitteessä I olevien tiettyjen CN-koodien kuvausta.
- (39) Koska siirtymäkauden järjestelmänä sovellettu maksutta tapahtuva päästöoikeuksien jakamien lopetetaan asteittain Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2003/87/EY¹¹ mukaisesti, jossa säädetään kasviuonekaasujen päästöoikeuksien kaupan järjestelmän (eli EU:n päästökauppajärjestelmän) toteuttamisesta unionissa, ja CBAM otetaan asteittain käyttöön, hiilivuodon riski siirtyy todennäköisesti nykyisen CBAM:n kattamista arvoketjun alkupään aloista jatkojalostustuotteisiin. CBAM:n tavoitteiden tehokkuuden säilyttämiseksi on siksi tarpeen laajentaa asetuksen (EU) 2023/956 soveltamisalaa arvoketjun loppupäässä oleviin tuotteisiin.

¹⁰ Neuvoston asetus (ETY) N:o 2658/87, annettu 23 päivänä heinäkuuta 1987, tariffi- ja tilastonimikkeistöstä ja yhteisestä tullitariffista (EYVL L 256, 7.9.1987, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1987/2658/oj>).

¹¹ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2003/87/EY, annettu 13 päivänä lokakuuta 2003, kasviuonekaasujen päästöoikeuksien kaupan järjestelmän toteuttamisesta unionissa ja neuvoston direktiivin 96/61/EY muuttamisesta (EUVL L 275, 25.10.2003, s. 32, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2003/87/oj/fin>).

- (40) Teräs- ja metallialan toimintasuunnitelman mukaisesti asetuksen (EU) 2023/956 soveltamisalan laajentamisessa olisi keskityttävä metallialoihin ja tuotteisiin, joissa CBAM-tavaroiden osuus on merkittävä. Soveltamisalan olisi siten katettava teräs- ja alumiini-intensiiviset jatkojalostustuotteet, joita tuodaan unioniin eniten lukumäärän, arvon ja määrän perusteella ja joihin kohdistuu suurin hiilivuodon riski. Teräs- ja alumiinialat ovat myös teknisesti helpoimpia aloja tavaroiden tosiasiallisten tuotesidonnaisten päästöjen laskennan kannalta.
- (41) Teräs- ja alumiini-intensiivisten jatkojalostustuotteiden valinnassa olisi sovellettava selkeästi määriteltäviä kriteerejä ja kynnyksarvoja, joissa huomioidaan kunkin tuotteen hiilivuotoriski sekä näiden tuotteiden osuus tuotesidonnaisista päästöistä, niiden ilmastovaikutukset ja niiden tekninen sisällyttäminen asetuksen (EU) 2023/956 soveltamisalaan. Hiilivuotoriskiä olisi arvioitava tuotteen kaupattavuuden perusteella sekä vertaamalla tuotteen tuotantopanoksiin (prekursoreihin) sisältyviä hiilikustannuksia suhteessa tuotettuun kokonaisarvonlisäykseen. Komission olisi tulevaisuudessa käytettävä samoja kriteerejä, kun se arvioi mainitun asetuksen soveltamisalan laajentamista muihin jatkojalostustuotteisiin, ja esitettävä päätelmänsä Euroopan parlamentille ja neuvostolle annettavassa kertomuksessa.
- (41 a) Asetuksessa [CBAM] säädetään jo, että komission olisi esitettävä ennen 1 päivää tammikuuta 2028 ja sen jälkeen joka toinen vuosi kertomus, joka sisältää arvioinnin CBAM:n vaikutuksesta hiilivuotoon, myös viennin osalta. Koska hiilivuodon riski voisi heikentää unionin ilmastopolitiikan tehokkuutta ja koska niin arvoketjun alkupään tuotteet kuin jatkojalostustuotteet voisivat olla alttiita näille riskeille, tällaiseen kertomukseen voitaisiin tarvittaessa liittää myös lainsäädäntöehdotus.

- (42) Muihin tavaroihin sovellettavien periaatteiden ja laskentamenetelmien mukaisesti jatkojalostustuotteiden tuotesidonnaiset päästöt olisi laskettava todentajan vahvistamien tosiasiallisten päästöjen perusteella tai komission laskemien ja saataville asettamien oletusarvojen perusteella. Koska tuotantoprosessien järjestelmärajat rajoittuvat EU:n päästökauppajärjestelmän kattamien tuotantoprosessien järjestelmärajoihin, jatkojalostustuotteiden tuotesidonnaisten päästöjen kohdentaminen olisi rajoitettava tuotantopanoksiin (prekursoreihin) sitoutuneisiin päästöihin. Tuotesidonnaisten päästöjen laskennassa olisi otettava huomioon jatkojalostustuotteiden tuotantopanokset (prekursorit), joita ei ole lueteltu asetuksen (EU) 2023/956 liitteessä II.
- (43) Joidenkin jatkojalostustuotteiden tuotesidonnaiset päästöt voivat tavararan materiaalikoostumuksen vuoksi jäädä kokonaan CBAM:n soveltamisalan ulkopuolelle. Siksi on tarpeen täsmentää, että jatkojalostustuotteet, jotka on valmistettu yksinomaan CBAM:n soveltamisalan ulkopuolisista materiaaleista, eivät kuulu asetuksen (EU) 2023/956 liitteen I piiriin.
- (44) Useista tuotantopanoksista (prekursoreista) tuotettujen jatkojalostustuotteiden tosiasiallisten tuotesidonnaisten päästöjen käyttöön liittyy tiettyjä haasteita silloin, kun käytetyt materiaalit kuuluvat eri CBAM-aloille tai tämän asetuksen ulkopuolisille aloille. Näillä tavaroilla on tyypillisesti pidemmät ja monimutkaisemmat globaalit arvoketjut, ja niiden valmistukseen liittyy useita tuotantovaiheita. Todennettujen tietojen hankkiminen näiden tavaroiden tuotantopanosten (prekursoreiden) tosiasiallisista päästöistä on hallinnollisesti vaikeaa, mikä ei kannusta käyttämään tosiasiallisia päästöjä. Näihin haasteisiin voitaisiin puuttua helpottamalla oletusarvojen käyttöä näiden tavaroiden osalta siten, että tavarat vapautetaan oletusarvojen korotuksesta, sanotun kuitenkin vaikuttamatta CBAM:n ympäristötavoitteiden tinkimättömyyteen.

- (45) Asetuksen (EU) 2023/956 liitteessä I tarkoitettuihin aloihin ”rauta ja teräs”, ”alumiini” ja ”yhdistetyt metallituotteet” kuuluvien jatkojalostustuotteiden tosiasiallisten tuotesidonnaisten päästöjen käyttöön liittyy tiettyjä haasteita. Koska tiedonkeruussa on puutteita joidenkin näiden tavaroiden komponenttien toimitusketjuissa, kaikkien näihin aloihin kuuluvien tavaroiden tuotesidonnaiset ominaispäästöt olisi laskettava tavaroiden sisältämien tuotantopanosten (prekursoreiden) tuotesidonnaisten päästöjen perusteella.
- (46) Tuontisähkön päästökertoimen laskentamenetelmää olisi muutettava siten, että siinä otetaan huomioon kaikista lähteistä, myös muista kuin fossiilisista polttoaineista, peräisin oleva sähkö. Siksi komission olisi laskettava tuontisähköön sovellettavat tarkistetut oletusarvot ja asetettava ne saataville.
- (47) Jotta epäsuorien päästöjen osalta käytettäviä oletusarvoja koskeva laskentamenetelmä olisi yhdenmukainen, on tarpeen selventää, että jos kolmas maa tai kolmansien maiden ryhmä voi osoittaa epäsuorille päästöille vaihtoehdoisen oletusarvon, joka on pienempi kuin komission vahvistama oletusarvo, kyseisen arvon tulisi perustua samaan laskentamenetelmään kuin mitä sovelletaan komission vahvistamiin epäsuorien päästöjen oletusarvoihin.
- (48) Tosiasiallisten päästöjen käyttämistä sähkön tuotesidonnaisten päästöjen määrittämisessä tulisi helpottaa lisäämällä tuontisähkön tosiasiallisten tuotesidonnaisten päästöjen soveltamisen edellytysten joustavuutta. On tarpeen selventää, että tietyn tyyppisiä välittäjien välillä tehtyjä sähkönostosopimuksia on myös sallittua käyttää. Lisäksi koska käytännössä on ilmennyt vaikeuksia osoittaa, että verkon fyysistä ylikuormitusta ei esiintynyt missään verkon kohdassa tuontihetkellä, kyseinen kriteeri sekä vaihtoehtoinen edellytys suorasta liitännästä unionin siirtoverkkoon olisi poistettava. Enää ei tulisi myöskään soveltaa velvoitetta osoittaa, että tarvittava sähkömäärä jaetulle yhteenliittämiskapasiteetille on nimetty sitovasti, kun siirtokapasiteetti jaetaan implisiittistä jakomenetelmää soveltaen.

- (49) Koska jotkin tuotesidonnaisten päästöjen todentamisessa tarvittavat tiedot ovat kaupallisesti arkaluonteisia, todentamisraportissa olisi oltava ainoastaan tiedot, jotka ovat tarpeen tavaroiden tuotesidonnaisten päästöjen määrittämiseksi. Todentamisraporttiin ei pitäisi sisällyttää tietoja laitoksen päästöistä tai tämän asetuksen ulkopuolelle jäävistä tavaroista, vaikka nämä tiedot kuuluvat todentajan suorittaman tarkastuksen piiriin.
- (49 a) Unionin tullialueelle tuotavan sähkön osalta voidaan käyttää keskimääräisen päästökertoimen vaihtoehtona reaaliaikaisia päästötekijöitä, jotka on määritetty viejämaittain enintään tunnin pituisina ajanjaksoina, erityisesti jos nämä ovat tarkempia ja toimivampia, mikäli se on teknisesti toteutettavissa ja hallinnollisesti oikeasuhtaista. Tämän asetuksen soveltamista tarkastellessaan ja arvioidessaan komission olisikin kertomuksessaan arvioitava reaaliaikaisten päästötekijöiden käyttämistä niiden mahdolliseksi soveltamiseksi sähkön tuontiin.

(50) Asetuksen (EU) 2023/956 tiettyjen muiden kuin keskeisten osien muuttamiseksi komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 290 artiklan mukaisesti säädösvallan siirron nojalla annettavia delegoituja säädöksiä tiettyjen tuontitavaroiden väliaikaiseksi vapauttamiseksi tämän asetuksen mukaisista velvoitteista tapauksissa, joissa unionin sisämarkkinoille aiheutuu vakavaa haittaa vakavien ja ennakoimattomien olosuhteiden vuoksi. Komission olisi tällöin otettava huomioon asiaankuuluva näyttö ja perustettava toimensa perusteltuun arviointiin, jossa osoitetaan väliaikaisen vapautuksen vaikutukset sisämarkkinoihin ja CBAM:n toimintaan ja selitetään, miksi lievemmat toimenpiteet eivät riittäisi. Jotta valtuutetuille CBAM-ilmoittajille voidaan turvata varmuus ja yksinkertaisuus, väliaikaista vapautusta olisi sovellettava vähintään yhden kokonaisen kalenterivuoden ajan. Tavaroille ei saisi myöntää vapautusta useammaksi kuin kahdeksi vuodeksi samojen vakavien ja ennakoimattomien olosuhteiden perusteella. Tavaraan sovellettava väliaikainen vapautus ei saisi lisätä hiilivuodon riskiä. Vapautuksen voimassaoloaikana ei siksi sovellettaisi direktiivin 2003/87/EY 10 a artiklan mukaista maksutta jaettavien päästöoikeuksien määrän vähentämistä mainitun direktiivin soveltamisalaan kuuluvien laitosten siihen tuotannon osaan, joka koskee vapautuksen soveltamisalaan kuuluvia tavaroita. Näitä laitoksia ei olisi estettävä saamasta tarvittaessa korvausta välillisistä päästökustannuksista. Jotta voitaisiin erityisesti varmistaa tasavertainen osallistuminen delegoitujen säädösten valmisteluun, Euroopan parlamentille ja neuvostolle olisi toimitettava kaikki asiakirjat samaan aikaan kuin jäsenvaltioiden asiantuntijoille, ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asiantuntijoilla tulisi olla järjestelmällisesti oikeus osallistua komission asiantuntijaryhmien kokouksiin, joissa valmistellaan delegoituja säädöksiä. Lisäksi komissiolle olisi siirrettävä valta hyväksyä täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään väliaikaisen vapautuksen soveltamiseen liittyvät yksityiskohdat.

- (51) Jäsenvaltiot eivät voi riittävällä tavalla saavuttaa tämän asetuksen tavoitteita eli laajentaa unionin käyttöön ottamaa mekanismia, jonka tarkoituksena on ehkäistä hiilivuodon riski ja siten vähentää maailmanlaajuisia hiilipäästöjä, ja puuttua kiertämisen riskiin ja CBAM:n tavoitteet vaarantaviin käytäntöihin, vaan ne voidaan toiminnan laajuuden tai vaikutusten vuoksi saavuttaa paremmin unionin tasolla. Sen vuoksi unioni voi toteuttaa toimenpiteitä Euroopan unionista tehdyn sopimuksen 5 artiklassa vahvistetun toissijaisuusperiaatteen mukaisesti. Mainitussa artiklassa vahvistetun suhteellisuusperiaatteen mukaisesti tässä asetuksessa ei ylitetä sitä, mikä on tarpeen kyseisten tavoitteiden saavuttamiseksi.
- (52) [poistettu]
- (53) Jotta ensimmäiset tämän asetuksen mukaiset CBAM-ilmoitukset voidaan toimittaa 30 päivään syyskuuta 2027 mennessä, sähkön tuotesidonnaisten päästöjen määrittämiseksi muutoksia, jotka koskevat tuontisähkön päästökertoimen laskentamenetelmää ja tuontisähkön tosiasiallisten tuotesidonnaisten päästöjen soveltamisen edellytyksiä, tulisi soveltaa sähkön tuontiin 1 päivästä tammikuuta 2026. Riittävän ennustettavuuden varmistamiseksi asetuksen (EU) 2023/956 liitteen I soveltamisalan laajennusta liitteessä VIII luetteluihin tuotantopanoksiin (prekursoreihin) olisi sovellettava 1 päivästä tammikuuta 2028.
- (53 a) Jotta asetuksen (EU) 2023/956 nojalla annettavat delegoidut säädökset ja täytäntöönpanosäädökset voidaan hyväksyä oikea-aikaisesti, tämän asetuksen olisi tultava voimaan kolmantena päivänä sen jälkeen, kun se julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.
- (54) Asetus (EU) 2023/956 olisi sen vuoksi muutettava vastaavasti,

OVAT HYVÄKSYNEET TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Asetuksen (EU) 2023/956 muuttaminen

Muutetaan asetus (EU) 2023/956 seuraavasti:

1) muutetaan 2 artikla seuraavasti:

a) lisätään 2 a kohta seuraavasti:

”2 a. Kun tämä asetus on sisällytetty ETA-sopimukseen, sitä sovelletaan myös liitteessä I lueteltuihin kolmannen maan alkuperätavaroihin, kun kyseisistä tavaroista asetuksen (EU) N:o 952/2013 256 artiklassa tarkoitettussa sisäisessä jalostusmenettelyssä saatuja jalostettuja tuotteita jälleenviedään CBAM:n lainsäädäntöönsä sisällyttäneiden EFTA-valtioiden tullialueelle, edellyttäen että nämä tuotteet myös tuodaan kyseisiin maihin.

Komissio voi antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa vahvistetaan yksityiskohtaiset edellytykset CBAM:n soveltamiselle tällaisiin tuotteisiin. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään tämän asetuksen 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.”;

a a) lisätään 3 a kohtaan c alakohta seuraavasti:

”c) kolmansista maista peräisin oleviin sähkönsiirtoihin, jotka johtuvat pelkästään sähkönsiirron fyysisestä luonteesta, mukaan lukien suunnittelemattomat vaihdot sekä siirrot, jotka johtuvat siirtoverkonhaltijoiden toimista, joilla varmistetaan siirtoverkkojen turvallinen ja varma toiminta, mukaan lukien hätätilanteiden ennaltaehkäiseminen ja ratkaiseminen, sekä tasesähkön aktiivinnista rajatylittävästi.

b) lisätään 4 kohtaan alakohta seuraavasti:

”Poiketen siitä, mitä 1 ja 2 kohdassa säädetään, kun tämä asetus on sisällytetty ETA-sopimukseen, sitä ei enää sovelleta kolmansien maiden alkuperätavaroihin, jotka on aiemmin luovutettu vapaaseen liikkeeseen CBAM:n lainsäädäntöönsä sisällyttäneiden EFTA-valtioiden tullialueella, edellyttäen että tulli-ilmoituksen antaja mainitsee seuraavassa unionin tullialueella jätetyssä tulli-ilmoituksessa, että tavarat on aiemmin luovutettu vapaaseen liikkeeseen kyseisten EFTA-valtioiden tullialueella, ja että tulli-ilmoituksen antaja asettaa tulliviranomaisen tai toimivaltaisen kansallisen viranomaisen pyynnöstä saataville asiakirjat tai tiedot, jotka osoittavat, että tavarat on aiemmin luovutettu vapaaseen liikkeeseen asianomaisten EFTA-valtioiden tullialueella. Tulli-ilmoituksen antajan vastuulla on varmistaa, että nämä todisteet ovat saatavilla tulli-ilmoituksen antamisajankohtana.”;

c) lisätään 7 a kohta seuraavasti:

”Jos kolmas maa on kansainvälisen sopimuksen nojalla pyytänyt sähkömarkkinoidensa integroimista unionin markkinoihin markkinoiden yhteenkytkemisen kautta, komissio voi tehdä kyseisen kolmannen maan kanssa yhteisymmärryspöytäkirjan, kun se on todennut, että asianomainen kolmas maa on saattanut sähkömarkkinalainsäädännön kokonaisuudessaan osaksi kansallista lainsäädäntöään. Yhteisymmärryspöytäkirjaa tehdessään komissio pitää jäsenvaltiot ajan tasalla.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettussa yhteisymmärryspöytäkirjassa on vahvistettava aikataulu 2 artiklan 7 kohdassa säädetyn vapautuksen soveltamiselle sekä aikataulu EU:n päästökauppajärjestelmää vastaavan hiilen hinnoitteluvälineen käyttöönotolle sähköntuotannon osalta.”;

d) korvataan 8 kohta seuraavasti:

”Kolmas maa tai alue, joka täyttää kaikki 7 kohdassa säädetyt edellytykset, otetaan liitteessä III olevan 2 kohdan luetteloon. Arvioidessaan, täyttyvätkö tämän artiklan 7 kohdassa säädetyt edellytykset, komissio ottaa huomioon 2 artiklan 7 a kohdassa tarkoitettussa yhteisymmärryspöytäkirjassa vahvistetun aikataulun mukaisen edistymisen.”;

e) korvataan 11 ja 12 kohta seuraavasti:

”11. Siirretään komissiolle valta antaa 28 artiklan mukaisesti delegoituja säädöksiä, joilla muutetaan liitteessä III olevassa 1 tai 2 kohdassa olevaa kolmansien maiden tai alueiden luetteloa lisäämällä luetteloon tai poistamalla luettelosta kolmas maa tai alue sen mukaan, täyttyvätkö tämän artiklan 6, 7 tai 9 kohdassa säädetyt edellytykset kyseisen kolmannen maan tai alueen osalta, tai sen seurauksena, että CBAM sisällytetään ETA-sopimukseen. Jos kolmas maa on asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa kiireellisesti sisällytettävä liitteessä III olevassa 2 kohdassa olevaan kolmansien maiden tai alueiden luetteloon, tämän kohdan nojalla annettuihin delegoituihin säädöksiin sovelletaan 28 a artiklassa säädettyä menettelyä.

Unioni voi tehdä kolmansien maiden tai alueiden kanssa sopimuksia tällaisten maiden tai alueiden soveltamien hiilen hinnoittelumekanismien huomioon ottamiseksi 9 artiklan soveltamiseksi sekä kolmansien maiden akkreditointielinten vastavuoroiseksi tunnustamiseksi oikeushenkilöiden akkreditoimiseksi todentajiksi 18 artiklan mukaisesti.”;

2) muutetaan 2 a artikla seuraavasti:

a) lisätään 2 a kohta seuraavasti:

”2 a. Asetuksen (EU) N:o 952/2013 116 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuja tavaroita sekä tuontitavaroita, jotka ovat saman asetuksen 203 artiklassa tarkoitettuja palautustavaroita, ei sisällytetä yhtenäistä massaperusteista kynnysarvoa koskevaan kumulatiiviseen laskelmaan asianomaisena kalenterivuonna.

Tuojan on asetettava toimivaltaisen viranomaisen saataville tulli-ilmoitus ja asiakirjatodisteet, jotka osoittavat, että tavarat ovat asetuksen (EU) N:o 952/2013 116 artiklan 1 kohdan b alakohdassa ja 203 artiklassa tarkoitettuja tavaroita.”

b) lisätään 2 a artiklan 3 kohtaan alakohta seuraavasti:

”Komissio käyttää viimeistään 30 päivänä huhtikuuta 2027 suoritettavassa arvioinnissa tämän asetuksen liitteessä I ja asetuksen (EU) XX/XX [muutosasetus (tämä asetus)] liitteessä I olevien tavaroiden tuontitietoja.”;

2 a) korvataan 3 artiklan 3 alakohta seuraavasti:

’päästöillä’ tavaroiden tuotannosta aiheutuvia kasvihuonekaasuja;

2 b) korvataan 3 artiklan 30 alakohta seuraavasti:

’laitoksella’ kiinteää teknistä yksikköä, jossa yksi tai useampi teknisesti toisiinsa liittyvä tuotantoprosessi tapahtuu;

3) lisätään 3 artiklaan alakohdat seuraavasti:

- ”35) ’väärinkäytöksillä’ käytäntöjä, joita toiminnanharjoittaja, tuoja tai valtuutettu CBAM-ilmoittaja harjoittaa saadakseen perusteetonta hyötyä välttämällä CBAM:n taloudelliset velvoitteet kokonaan tai osittain, mikä heikentää CBAM:n tehokkuutta hiilivuodon riskin torjumisessa unionissa;
- 36) ’vakavilla ja ennakoimattomilla olosuhteilla’ sellaista poikkeuksellista, odottamatonta ja äkillistä luonnossa tapahtuvaa tai ihmisen aiheuttamaa tapahtumaa unionissa tai sen ulkopuolella, joka on luonteeltaan ja laajuudeltaan harvinaislaatuinen;
- 37) ’pysyvällä toimipaikalla’ kiinteää toimipaikkaa, jossa on pysyvästi tarvittavat henkilö- ja tekniset resurssit ja jonka kautta tietyn henkilön CBAM-toiminnot suoritetaan kokonaan tai osittain.”;

3 a) korvataan 5 artiklan 4 kohta seuraavasti:

- ”4. Poiketen siitä, mitä 1 kohdassa säädetään, jos sähköä tuotaessa siirtokapasiteetti jaetaan eksplisiittisen kapasiteetin jakamisen kautta, henkilöä, jolle kapasiteettia on jaettu tuontia varten ja joka nimeää tämän kapasiteetin tuontia varten, pidetään tätä asetusta sovellettaessa valtuutettuna CBAM-ilmoittajana. Tuonti on mitattava rajaa kohti enintään tunnin pituisina ajanjaksoina, eikä siitä ole mahdollista vähentää saman tunnin aikana tapahtuvaa vientiä tai kauttakuljetusta.

Edellisessä alakohdassa säädetyt edellytykset täyttävän henkilön on annettava viipymättä tullilmoitus sijoittautumisjäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle.

Sijoittautumisjäsenvaltion toimivaltaisen viranomaisen on rekisteröitävä henkilö CBAM-rekisteriin.”;

4) 5 artiklan 5 kohdassa:

a) lisätään a a alakohta seuraavasti:

”a a) hakijan CBAM-asioista vastaavien henkilöiden nimet, hakijasta vastaavien henkilöiden nimet ja hakijan hallinnointia valvovien henkilöiden nimet; ”

b) korvataan h alakohta seuraavasti:

”h) tarvittaessa niiden henkilöiden EORI-numero tai, jos tuojalla ei ole EORI-numeroa, muu kansallinen tunnistenumero, nimi ja yhteystiedot, joiden lukuun hakija toimii.”;

4 a) korvataan 5 artiklan 7 kohta seuraavasti:

Valtuutetun CBAM-ilmoittajan on viipymättä ilmoitettava toimivaltaiselle viranomaiselle CBAM-rekisterin kautta sellaisista mahdollisista muutoksista, jotka liittyvät tämän artiklan 5 kohdan nojalla annettuihin tietoihin, jotka ovat tapahtuneet sen jälkeen, kun päätös valtuutetun CBAM-ilmoittajan aseman myöntämisestä on annettu 17 artiklan mukaisesti, ja jotka voivat vaikuttaa kyseiseen päätökseen tai sillä myönnetyn valtuutuksen sisältöön.”

5) muutetaan 6 artikla seuraavasti:

a) muutetaan 2 kohta seuraavasti:

1) korvataan b alakohta seuraavasti:

”b) tämän kohdan a alakohdassa tarkoitettujen tavaroiden 7 artiklan mukaisesti lasketut ja, jos tuotesidonnaiset päästöt on määritetty toiminnanharjoittajan CBAM-rekisterin kautta 10 artiklan mukaisesti ilmoittamien tosiasiallisten päästöjen perusteella, 8 artiklan mukaisesti todennetut tuotesidonnaiset kokonaispäästöt, jotka ilmaistaan sähkön osalta tonneina hiilidioksidiekvivalenttipäästöjä megawattituntia kohti ja muiden tavaroiden osalta tonneina hiilidioksidiekvivalenttipäästöjä kunkin tavaralajin tonnia kohti;”;

2) lisätään e ja f alakohta seuraavasti:

- e) tarvittaessa, jotta voidaan puuttua toimitusketjun jäljitettävyyden puutteesta johtuvaan päästöintensiteettien virheellisen ilmoittamisen riskiin, tämän artiklan 6 a kohdassa tarkoitettujen täytäntöönpanosäädöksen mukaisesti todisteet siitä, että edellisen kalenterivuoden aikana tuodut tavarat on tuotettu ilmoitetussa laitoksessa ja CBAM-ilmoituksessa mainittuna tuotantoajankohtana;
- f) jos tuotesidonnaiset päästöt määritetään 7 kohdan c tai d alakohdan mukaisesti annettujen delegoitujen säädösten tai täytäntöönpanosäädösten mukaisesti sellaisen tavara- ja alkuperäyhdistelmän tosiasiallisten päästöjen perusteella, johon kohdistuu suuri väärinkäytösten riski, näyttö siitä, että väärinkäytöksiä ei ole tapahtunut.”;

a a) korvataan 5 kohta seuraavasti:

”Kun on kyse asetuksen (EU) N:o 952/2013 116 artiklan 1 kohdan b alakohdassa tarkoitetuista tavaroista sekä saman asetuksen 203 artiklassa tarkoitetuista palautustavaroista, valtuutetun CBAM-ilmoittajan on tehtävä CBAM-ilmoitukseen erillinen maininta ”nolla” kyseisiä tavaroita vastaavien tuotesidonnaisten kokonaispäästöjen osalta.”;

a b) lisätään 5 a kohta seuraavasti:

”5 a. Valtuutetun CBAM-ilmoittajan sallitaan asianmukaisesti perustelluissa olosuhteissa korjata CBAM-ilmoituksen tietoja sen jälkeen, kun ilmoitus on toimitettu 1 kohdan mukaisesti.

Korjauksia ei sallita, jos tämän asetuksen 19 artiklassa tarkoitettu tarkastus on tehty.”

b) korvataan 6 kohdan ensimmäinen virke seuraavasti:

”Siirretään komissiolle valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, jotka koskevat CBAM-ilmoituksen vakiomuotoa, sisältäen yksityiskohtaisia tietoja kustakin laitoksesta ja ilmoitettavien tavaroiden alkuperämaasta tai muusta kolmannelta maasta ja tavaralajista tämän artiklan 2 kohdassa tarkoitettujen kokonaismäärien tueksi, erityisesti tuotesidonnaisten päästöjen, maksetun hiilen hinnan ja 9 artiklan 4 kohtaa sovellettaessa hiilen oletushinnan osalta, menettelyä CBAM-ilmoituksen antamiseksi ja ilmoituksen korjaamiseksi CBAM-rekisterin kautta, mukaan lukien menettelyt CBAM-ilmoitusten tarkastamiseksi 19 artiklan mukaisesti CBAM-rekisterin kautta ja 5 a kohdassa tarkoitettujen korjaamisen ehdot ja tarkat määräajat, sekä järjestelyjä tämän artiklan 2 kohdan c alakohdassa tarkoitettujen CBAM-todistusten palauttamiseksi 22 artiklan 1 kohdan mukaisesti, erityisesti prosessia ja valtuutetun CBAM-ilmoittajan suorittamaa palautettavien todistusten valintaa.”;

c) lisätään 6 a ja 7 kohta seuraavasti:

”6 a. Siirretään komissiolle valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa määritetään tavarat tai tavara- ja alkuperäyhdistelmät, joihin kohdistuu päästöintensiteettien virheellisen ilmoittamisen riski ja joiden osalta CBAM-ilmoitukseen on sisällytettävä 2 kohdan e alakohdan mukaiset todisteet, sekä toimitettavan näytön täsmällinen tyyppi ja muoto. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

7. Komissio seuraa unionin tasolla CBAM:n vaikutusta unionin sisämarkkinoihin. Jos komissio toteaa asiaankuuluvien tietojen, kuten tuonti-ilmoitusten ja CBAM-ilmoitusten, perusteella, että on riittävää näyttöä siitä, että tiettyyn tavara- ja alkuperäyhdistelmään kohdistuu suuri väärinkäytösten riski,

- a) se voi ilmoittaa näistä riskeistä tuojille ja valtuutetuille CBAM-ilmoittajille;
- b) se voi ilmoittaa niistä toimivaltaisille viranomaisille ja tulliviranomaisille;
- c) sillä on valtuudet antaa tämän asetuksen täydentämiseksi 28 a artiklan mukaisesti delegoituja säädöksiä, joissa vahvistetaan
 - i) kuvaus havaituista väärinkäytöksistä ja menetelmät niiden tavara- ja alkuperäyhdistelmien määrittämiseksi, joihin väärinkäytösten riski kohdistuu;
 - ii) i alakohdassa tarkoitettut tavara- ja alkuperäyhdistelmät;

- iii) toimenpiteet havaittujen väärinkäytösten riskin torjumiseksi;
 - iv) näyttö, joka on toimitettava sen osoittamiseksi, ettei väärinkäytöksiä ole tapahtunut;
- d) sillä on valtuudet antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa vahvistetaan
- i) menetelmät niiden tavara- ja alkuperäyhdistelmien määrittämiseksi, joihin kohdistuu haitallisten resurssijärjestelyjen riski,
 - ii) i alakohdassa tarkoitetut tavara- ja alkuperäyhdistelmät,
 - iii) toiminnanharjoittajille asetetut kyseisiin tavara- ja alkuperäyhdistelmiin sovellettavat tosiasiallisten päästöjen käyttöä koskevat edellytykset sekä
 - iv) näyttö, joka CBAM-ilmoittajan on toimitettava osoittaakseen, että edellytykset täyttyvät.

Kun kyse on haitallisten resurssijärjestelyjen muodossa tapahtuvista väärinkäytöksistä, d kohdassa tarkoitettujen tavaroiden määrittämisessä otetaan huomioon ainakin seuraavat tekijät:

- a) EU:hun tuotavien tavaroiden tuotesidonnaisten päästöjen vaihtelu;
- b) merkityksellisyys sisämarkkinoiden kannalta myös kaupankäynnin volyymin ja kauppavirtojen perusteella mitattuna;
- c) taloudelliset kannustimet toiminnanharjoittajille toteuttaa haitallisia resurssijärjestelyjä.

Komissio hyväksyy c alakohdassa tarkoitetut delegoidut säädökset kolmen kuukauden kuluessa siitä, kun se on todennut, että on riittävästi näyttöä siitä, että väärinkäytöksen riski on suuri.

Komissio antaa ehdotuksen d kohdassa tarkoitetuksi täytäntöönpanosäädökseksi 29 artiklassa tarkoitetulle CBAM-komitealle viimeistään [EUVL: lisätään päivämäärä, joka on kolme kuukautta tämän (muutos)asetuksen voimaantulosta].”;

6) muutetaan 7 artikla seuraavasti:

a) lisätään 2 a kohta seuraavasti:

”2 a. Liitteessä VIII lueteltujen tuotantopanosten (prekursoreiden) tuotesidonnaiset päästöt otetaan huomioon tavaroiden tuotesidonnaisia päästöjä määritettäessä.”;

b) korvataan 5 kohta seuraavasti:

”5. Valtuutetun CBAM-ilmoittajan on pidettävä kirjaa 10 artiklan 7 kohdan mukaisesti ilmoitetuista tiedoista, jotka vaaditaan tuotesidonnaisten päästöjen laskemiseksi liitteessä V vahvistettujen vaatimusten mukaisesti. Kyseisen kirjanpidon on oltava riittävän yksityiskohtainen, jotta komissio ja toimivaltainen viranomainen voivat tarkastaa CBAM-ilmoituksen 19 artiklan 2 kohdan mukaisesti.”;

c) korvataan 7 kohdan a alakohta seuraavasti:

”7. Siirretään komissiolle valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, jotka koskevat seuraavia:

- a) liitteessä IV vahvistettujen laskentamenetelmien osatekijöiden soveltaminen, mukaan lukien tuotantoprosessien järjestelmärajoiden, jotka on sovitettava yhteen EU:n päästökauppajärjestelmän kattamien prosessien järjestelmärajoiden kanssa, ja asiaankuuluvien tuotantopanosten (prekursoreiden), päästökerrointen, tosiasiallisten päästöjen laitoskohtaisten arvojen ja oletusarvojen määrittely ja niiden soveltaminen yksittäisiin tavaroihin sekä sellaisten menetelmien vahvistaminen, joilla varmistetaan niiden tietojen luotettavuus, joiden perusteella oletusarvot määritetään, mukaan lukien tietojen yksityiskohtaisuus ja mukaan lukien niiden tavaroiden tarkempi määrittäminen, jotka on katsottava liitteessä IV olevassa 1 kohdassa tarkoitetuiksi ’yksinkertaisiksi tavaroiksi’ ja ’monimutkaisiksi tavaroiksi’, mukaan lukien niiden tavaroiden tarkempi määrittäminen, joiden osalta sovelletaan liitteessä IV olevassa 4 kohdassa tarkoitettuja ’tavallisia oletusarvoja’ ja joiden osalta sovelletaan ’globaaleja oletusarvoja’. Näissä täytäntöönpanosäädöksissä on myös täsmennettävä, mikä kelpaa tämän artiklan 2, 3 ja 4 kohtaa sovellettaessa näytöksi niiden kriteerien täyttymisestä, joita tosiasiallisten päästöjen käyttäminen tuodun sähkön sekä tavaroiden tuotantoprosesseissa kulutetun sähkön määrittämiseen edellyttää ja jotka luetellaan liitteessä IV olevissa 5 ja 6 kohdassa; ja”

- b) laskentamenetelmien osatekijöiden soveltaminen 4 kohdan nojalla liitteessä IV olevan 4.3 kohdan mukaisesti.

Kun se on objektiivisesti perusteltua, ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetuissa täytäntöönpanosäädöksissä on säädettävä, että oletusarvoja voidaan mukauttaa tiettyjen alueiden tai maiden osalta, jotta voidaan ottaa huomioon päästöihin vaikuttavat erityiset objektiiviset tekijät, kuten vallitsevina olevat energialähteet tai teolliset prosessit. Näiden täytäntöönpanosäädösten on perustuttava voimassa olevaan lainsäädäntöön, joka koskee direktiivin 2003/87/EY soveltamisalaan kuuluvien laitosten päästöjen ja toimintotietojen tarkkailua ja todentamista, erityisesti komission täytäntöönpanoasetukseen (EU) 2018/2066, täytäntöönpanoasetukseen (EU) 2018/2067 ja komission delegoituun asetukseen (EU) 2019/331. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään tämän asetuksen 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitetuissa täytäntöönpanosäädöksissä voidaan esittää luettelo

- a) jatkojalostustuotteista, joihin ei sovelleta oletusarvojen korotusta toimitusketjun monimutkaisuuden vuoksi, sanotun kuitenkin vaikuttamatta CBAM:n ympäristötavoitteiden tinkimättömyyteen;
- b) arvoketjun alkupään tuotteista, joiden osalta olisi määriteltävä ainoastaan ”tavalliset oletusarvot”;

7) muutetaan 9 artikla seuraavasti:

a) muutetaan 2 kohta seuraavasti:

1) korvataan kolmas virke seuraavasti:

”Kolmannen maan viranomaisista riippumattoman puolueettoman henkilön on todennettava kyseisten asiakirjojen sisältämät tiedot.”;

2) lisätään alakohta seuraavasti:

”Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettu riippumaton henkilö voi olla oikeushenkilö, jonka kansallinen akkreditointielin on akkreditoinut kyseisen pätevyysalueen osalta, tai muu 5 kohdassa tarkoitettu henkilö.”;

b) muutetaan 5 kohta seuraavasti:

1) korvataan ensimmäinen alakohta seuraavasti:

”Siirretään komissiolle valta antaa vastaavuusperiaatteeeseen perustuvia täytäntöönpanosäädöksiä, jotka koskevat tämän artiklan 1 kohdan mukaisesti tosiasiallisesti maksetun vuotuisen keskimääräisen hiilen hinnan ja tämän artiklan 4 kohdan mukaisesti määritettyjen vuotuisten hiilen oletushintojen muuntamista vastaavaksi palautettavien CBAM-todistusten lukumäärän vähennykseksi. Kyseisissä säädöksissä käsitellään myös ulkomaan valuuttana ilmaistun hiilen hinnan muuntamista euroiksi vuotuista vaihtokurssien keskiarvoa käyttäen, hiilen hinnan tosiasiallisesta maksamisesta vaadittavia todisteita, esimerkkejä tämän artiklan 1 kohdassa tarkoitetuista mahdollisista asiaankuuluvista alennuksista tai muista kompensatiomuodoista, tämän artiklan 2 kohdassa tarkoitettun riippumattoman henkilön pätevyyttä sekä edellytyksiä kyseisen henkilön pätevyyden ja riippumattomuuden varmentamiseksi. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.”;

2) lisätään alakohta seuraavasti:

”Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettu pätevyys käsittää kansallisen akkreditointielimen myöntämän akkreditoinnin, todentamismenettelyjen määrittelyn ja asianmukaisen tietojenvaihdon asianomaisen riippumattoman henkilön, kansallisten akkreditointielinten, komission ja toimivaltaisten viranomaisten välillä.”;

8) muutetaan 10 artikla seuraavasti:

a) korvataan 1 kohta seuraavasti:

”1. Jotta tuotesidonnaiset päästöt voidaan todentaa tosiasiallisten päästöjen perusteella ja tarvittaessa määrittää kolmannessa maassa maksettu hiilen hinta, komissio kirjaa tiedot kyseistä toiminnanharjoittajasta ja sen laitoksesta 14 artiklassa tarkoitettuun CBAM-rekisteriin. Kolmannessa maassa sijaitsevan laitoksen toiminnanharjoittajan on pyydettävä tätä komissiolta CBAM-rekisterin kautta.”;

a a) korvataan 5 kohdan c alakohta seuraavasti:

”c) säilytettävä jäljennös todentamisraportista sekä kirjanpidon tiedot, jotka vaaditaan tavaroiden tuotesidonnaisten päästöjen laskemiseksi liitteessä V vahvistettujen vaatimusten mukaisesti, tavaroiden tuontiin ja CBAM-ilmoitusten tarkastamiseen tarvittavan ajan ja tapauksen mukaan jäljennös asiakirjoista, jotka vaaditaan sen osoittamiseksi, että ilmoitetuista tuotesidonnaisista päästöistä on veloitettu kolmannessa maassa tosiasiallisesti maksettu hiilen hinta, sitä vuotta, jona riippumaton henkilö on todentanut kyseisten asiakirjojen sisältämät tiedot 9 artiklan 2 kohdan mukaisesti, seuraavan kuudennen vuoden loppuun asti;”

b) lisätään 5 kohtaan e alakohta seuraavasti:

”e) varmistettava tarvittaessa 6 artiklan 7 kohdan mukaisesti, että tosiasiallisten päästöjen käytölle asetetut edellytykset täyttyvät asianomaisten tavara- ja alkuperäyhdistelmien osalta.”;

c) korvataan 7 kohdan ensimmäinen virke seuraavasti:

”Toiminnanharjoittaja voi luovuttaa tiedot 6 artiklan 7 kohdassa tarkoitetuista tiettyihin tavara- ja alkuperäyhdistelmiin sovellettavista tosiasiallisten päästöjen käyttöä koskevista edellytyksistä, tämän artiklan 5 kohdassa tarkoitetuista tuotesidonnaisten päästöjen todentamisesta ja kolmannessa maassa maksetusta hiilen hinnasta valtuutetulle CBAM-ilmoittajalle tai toiselle toiminnanharjoittajalle.”;

d) korvataan 7 kohdan toinen virke seuraavasti:

”Toiminnanharjoittaja voi toimittaa valtuutetulle CBAM-ilmoittajalle pelkän yhteenvedon 5 kohdan a, b, c ja e alakohdassa esitetyistä tiedoista. Valtuutetulla CBAM-ilmoittajalla on oikeus käyttää kyseisiä luovutettuja tietoja 8 artiklassa tarkoitetun velvoitteen täyttämiseen.

Jos valtuutettu CBAM-ilmoittaja päättää toimittaa CBAM-ilmoituksen näiden luovutettujen tietojen perusteella, valtuutettu CBAM-ilmoittaja on edelleen vastuussa CBAM-todistusten oikean määrän palauttamisesta 22 artiklan 1 kohdan mukaisesti.”;

9) muutetaan 17 artikla seuraavasti:

a0) korvataan 2 kohdan b alakohta seuraavasti:

”b) hakija osoittaa taloudelliset ja toiminnalliset valmiutensa täyttää tämän asetuksen mukaiset velvoitteensa tai, jos toimivaltainen viranomainen sitä vaatii, antaa vakuuden tämän artiklan 5 a kohdan mukaisesti”;

a) lisätään 5 a kohta seuraavasti:

”5 a. Poiketen siitä, mitä 5 kohdassa säädetään, jos toimivaltainen viranomainen toteaa, että hakija tai valtuutettu CBAM-ilmoittaja ei ole osoittanut taloudellisia valmiuksia noudattaa tämän asetuksen mukaisia velvoitteitaan, mukaan lukien 22 artiklan 2 kohdassa säädetty vaatimus, toimivaltainen viranomainen voi vaatia vakuuden antamista.

Toimivaltainen viranomainen vahvistaa tällaisen vakuuden määrän, joka saadaan määrittämällä se lukumäärä CBAM-todistuksia, joka valtuutetun CBAM-ilmoittajan kuuluisi palauttaa 22 artiklan mukaisesti, käyttäen perusteena jotakin seuraavista:

- a) 5 artiklan 5 kohdan g alakohdan mukaisesti ilmoitettu tavaroiden tuonti;
- b) tulli-ilmoituksessa ilmoitettu tuotujen tavaroiden määrä ja muut toimivaltaisen viranomaisen käytettävissä olevat asiaankuuluvat tiedot kahdelta edeltävältä kalenterivuodelta; tai
- c) tämän asetuksen liitteessä VII olevassa 1 kohdassa tarkoitettuun kynnysarvoon perustuva arvio yhden tai useamman tämän asetuksen kattaman asiaankuuluvan alan osalta sekä tuotesidonnaisten päästöjen kokonaismäärä toimivaltaisen viranomaisen valinnan mukaan.

Vakuus annetaan unionissa toimivan rahoituslaitoksen antamana vaadittaessa maksettavana pankkitakauksena tai vastaavalla tavalla turvaavana muunlaisena vakuutena.”;

b) korvataan 7 kohta seuraavasti:

”7. Jos vakuus vaaditaan 5 kohdan mukaisesti, toimivaltaisen viranomaisen on vapautettava vakuus viipymättä 30 päivän syyskuuta jälkeen sinä toisena vuonna, jona valtuutettu CBAM-ilmoittaja on palauttanut CBAM-todistukset 22 artiklan mukaisesti.

Jos vakuus vaaditaan 5 a kohdan mukaisesti, toimivaltaisen viranomaisen on vapautettava vakuus viipymättä 30 päivän syyskuuta jälkeen sinä toisena vuonna, jona valtuutettu CBAM-ilmoittaja on palauttanut CBAM-todistukset 22 artiklan mukaisesti. Sen estämättä, mitä edellä säädetään, toimivaltainen viranomainen voi päättää pidentää vakuuden voimassaoloaikaa pyytämällä valtuutettua CBAM-ilmoittajaa pidentämään vakuuden voimassaoloa tai korvaamaan alkuperäisen vakuuden uudella, jos pidentäminen on asianmukaisesti perusteltua.

Toimivaltaisen viranomaisen on käytettävä annettua vakuutta jäljellä olevien rahoitusoikaisujen perimiseksi takaisin, jos

- a) valtuutettu CBAM-ilmoittaja ei palauta riittävää määrää CBAM-todistuksia 22 artiklan mukaisesti, ja kun 19 artiklan 5 kohdan mukainen päätös on tehty, tai;
- b) valtuutettu CBAM-ilmoittaja ei noudata 22 artiklan 2 kohdassa säädettyä velvoitetta varmistaa, että sen tilillä on riittävä lukumäärä CBAM-todistuksia.

Toimivaltaisen viranomaisen on määritettävä takaisinperittävä määrä niiden todistusten lukumäärän mukaan, jotka olisi kuulunut palauttaa tai joiden olisi kuulunut olla tilillä, sekä CBAM-todistusten sen kalenterivuoden vuotuisen keskihinnan perusteella, jona CBAM-ilmoitus on annettu.”;

c) korvataan 10 kohdan b alakohta seuraavasti:

”b) tämän artiklan 5, 5 a, 6 ja 7 kohdassa tarkoitetun vakuuden soveltaminen, mukaan lukien yksityiskohtaiset säännöt valuutan muuntamisesta, järjestelyt jäljellä olevien rahoitusoikaisujen perimiseksi takaisin, yksityiskohtaiset säännöt tämän artiklan 5 ja 5 a kohdassa tarkoitetun, CBAM-todistusten hintaa koskevan vakuuden laskemiseksi, ja 7 kohdassa tarkoitetun CBAM-todistusten vuotuisen hinnan laskenta.”;

10) lisätään 18 artiklan 3 kohtaan virke seuraavasti:

”Näissä delegoiduissa säädöksissä on myös täsmennettävä todentamismenettelyt, joita todentajien on käytettävä, sekä yhdenmukaistetut vaatimukset.”;

11) lisätään 19 artiklaan 2 a kohta seuraavasti:

”2 a. Jos tuotesidonnaiset päästöt määritetään tosiasiallisten päästöjen perusteella, komissio tai sen jäsenvaltion toimivaltainen viranomainen, johon CBAM-ilmoittaja on sijoittautunut, voi CBAM-ilmoituksen tarkastuksen yhteydessä vaatia valtuutettua CBAM-ilmoittajaa toimittamaan todisteet siitä, että tuodut tavarat on tuotettu CBAM-ilmoituksessa ilmoitetussa laitoksessa ja mainittuna tuotantoajankohtana.”;

12) muutetaan 21 artikla seuraavasti:

a) korvataan 1 kohdan toinen alakohta seuraavasti:

”Niinä kalenteriviikkoina, joina huutokauppapaikassa ei pidetä huutokauppoja, CBAM-todistusten hinta on EU:n päästökauppajärjestelmän päästöoikeuksien päätöshintojen keskiarvo sinä viimeisimpänä viikkona, jona huutokauppapaikassa pidettiin huutokauppoja. Niinä kalenteriviikkoina, joina huutokauppapaikassa pidetään ainoastaan yksi huutokauppa, CBAM-todistusten hinta on keskiarvo, joka lasketaan kyseisen huutokaupan päätöshinnan ja viimeisimpänä viikkona, jona huutokauppapaikassa pidettiin huutokauppoja, toteutuneiden päätöshintojen perusteella.”;

b) korvataan 2 kohdan ensimmäinen virke seuraavasti:

”Komissio julkaisee CBAM-todistusten hinnan verkkosivustollaan tai muulla tarkoituksenmukaisella tavalla seuraavan kalenteriviikon ensimmäisenä työpäivänä.”;

13) lisätään 22 artiklan 2 kohtaan alakohdat seuraavasti:

”[...]

Valtuutetut CBAM-ilmoittajat voivat vuoden 2027 osalta käyttää tässä kohdassa tarkoitettun neljännesvuosittaisen velvoitteensa laskemiseksi 6 artiklan mukaisesti ilmoitettuja ja 8 artiklan mukaisesti todennettuja tosiasiallisia tuotesidonnaisia päästöjä koskevia tietoja vuodelta 2026. Ennen kuin valtuutetut CBAM-ilmoittajat toimittavat vuotta 2026 koskevan vuotuisen ilmoituksensa vuonna 2027, ne voivat käyttää tosiasiallisia tuotesidonnaisia päästöjä koskevia tietoja vuodelta 2026, myös silloin, kun niiden todentaminen on vielä kesken.

Ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettu laskelma perustuu vuodesta 2028 alkaen ainoastaan CBAM-todistuksiin, jotka valtuutettu CBAM-ilmoittaja on ostanut sinä vuonna, jota laskelma koskee.”;

14) [poistettu]

15) muutetaan 25 artikla seuraavasti:

a) korvataan 2 kohta seuraavasti:

”2. Tulliviranomaisten on määräajoin ja ilman eri toimenpiteitä, erityisesti asetuksen (EU) N:o 952/2013 56 artiklan 5 kohdan nojalla perustetun valvontamekanismin avulla, annettava komissiolle määrättyt tiedot tavaroista, jotka on luovutettu vapaaseen liikkeeseen unionin tullialueella. Kyseisiin tietoihin on kuuluttava tuojan tai valtuutetun CBAM-ilmoittajan EORI-numero tai delegoidun asetuksen (EU) 2015/2446 6 artiklan 2 kohdan mukaisesti ilmoitettu tunnistetieto sekä valtuutetun CBAM-ilmoittajan CBAM-tilinumero, tavaroiden kahdeksannumeroinen CN-koodi, paljous, alkuperämaa, tullilmoituksen päivämäärä ja tullimenettely. Jos tuojalla ei ole EORI-numeroa, tulliviranomaisten on ilmoitettava komissiolle myös tuojan nimi ja osoite sekä yhteystiedot, jos ne ovat saatavilla.

Tulliviranomaisten on komission tai toimivaltaisen viranomaisen pyynnöstä annettava kaikki muut tämän asetuksen noudattamisen kannalta merkitykselliset tiedot, mukaan lukien tarvittaessa päätöstilitykset, jälleenvienti-ilmoitukset, vastaanottoilmoitukset ja muut tulliasiakirjat, jotka ovat merkityksellisiä 2 artiklan 1 ja 2 kohdan sekä 2 a artiklan noudattamisen valvonnan kannalta.

CBAM-tilinumero, joka annetaan tullilmoituksessa tai muussa asiaankuuluvassa asiakirjassa, kun liitteessä I lueteltuja tavaroita tai tällaisista tavaroista saatuja jalostettuja tuotteita ilmoitetaan tuontia varten, määrää valtuutetun CBAM-ilmoittajan, joka vastaa tässä asetuksessa säädettyjen velvoitteiden täyttämistä.”;

b) lisätään 3 kohtaan alakohta seuraavasti:

”Jos toimivaltainen viranomainen katsoo, että tiedot ovat vääriä tai virheellisiä, se voi pyytää tulliviranomaisia tai komissiota vahvistamaan kyseisten tietojen oikeellisuuden.”;

c) korvataan 6 kohdan ensimmäinen virke seuraavasti:

”Siirretään komissiolle valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä, joissa määritetään tämän artiklan 2 ja 3 kohdassa tarkoitettujen tietojen laajuus sekä kyseisten tietojen antamisen tiheys, ajankohta ja keinot.”;

d) lisätään 7 kohta seuraavasti:

”7. Siirretään komissiolle valta antaa täytäntöönpanosäädöksiä liitteessä I lueteltujen tavaroiden materiaali- ja kemiallisen koostumuksen määrittämistä varten. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.”;

16) lisätään 27 artiklan 2 kohtaan c alakohta seuraavasti:

”c) toimitusketjujen keinotekoinen mukauttaminen muuttamalla maata tai aluetta, jossa tavaroille on suoritettu viimeinen merkittävä, taloudellisesti perusteltu tuotantovaihe, vain siksi, että tavarat kuuluisivat alhaisempien oletusarvojen piiriin.”;

17) lisätään 27 a artikla seuraavasti:

”27 a artikla

Väliaikaista vapautusta koskeva menettely

1. Komissio tarkkailee tilannetta unionin tasolla voidakseen arvioida CBAM:n vaikutusta unionin sisämarkkinoihin.
2. Jos komissio toteaa, että tiettyjen tavaroiden sisällyttäminen liitteeseen I aiheuttaa vakavaa haittaa unionin sisämarkkinoille ennakoimattomien ja vakavien olosuhteiden vuoksi muun muassa aiheuttamalla häiriöitä toimitusketjuihin tai vääristämällä hinnanmuodostusta ja että lievemmat toimenpiteet eivät olisi asianmukaisia, se hyväksyy täytäntöönpanosäädöksen väliaikaista vapautusta koskevan menettelyn aloittamiseksi tämän asetuksen 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen. Komissio ilmoittaa kyseisen täytäntöönpanosäädöksen antamisesta Euroopan parlamentille ja neuvostolle.
3. Ehdottaessaan 2 kohdassa tarkoitettua täytäntöönpanosäädöstä komissio esittää riittävät perustelut väliaikaista vapautusta koskevan menettelyn aloittamiselle ja erityisesti kuvailee vakavat ja ennakoimattomat olosuhteet ja niiden vaikutukset unionin sisämarkkinoihin, vahvistaa selkeät ja objektiiviset kriteerit mahdollisen vapautuksen perustelemiseksi ja selittää yksityiskohtaisesti, miksi lievemmat toimenpiteet eivät tietyn CBAM-tavaran kohdalla riittäisi. Komissio kerää ja arvioi sitä varten kaikki tarvittavat tiedot, mukaan lukien kolmansien osapuolten toimittaman merkityksellisen ja puolueettoman näytön.

- 3 a. Edellä 3 kohdassa tarkoitettuihin kriteereihin on sisällyttävä vähintään seuraavat:
- a) hinnan yhtämittäinen nousu (ottamatta huomioon CBAM:n taloudellisia velvoitteita) eli tilanne, jossa sellaisen tavaran keskimääräinen tuontihinta, jonka tuonnista EU on riippuvainen, on kiinteinä hintoina ilmaistuna noussut yli 50 prosenttia verrattuna saman CBAM-tavaran keskimääräiseen tuontihintaan aiempien kymmenen vuoden aikana;
 - b) jotta hinnannousu olisi yhtämittäinen, sen on oltava jatkunut vähintään kuuden kuukauden ajan.
4. Komissio voi kolmen kuukauden kuluessa 2 kohdassa tarkoitetun täytäntöönpanosäädöksen voimaantulosta päättää vapauttaa väliaikaisesti tietyt liitteeseen I sisältyvät tavarat tämän asetuksen mukaisista velvoitteista. Tätä varten komissiolle siirretään valta antaa delegoituja säädöksiä liitteen I muuttamiseksi 28 a artiklassa säädettyä menettelyä noudattaen. Muutoksella vapautetaan väliaikaisesti tietyt liitteeseen I sisältyvät tavarat tämän asetuksen mukaisista velvoitteista.
5. Edellä 2 kohdassa tarkoitetun täytäntöönpanosäädöksen voimassaolo päättyy kolmen kuukauden kuluttua sen voimaantulopäivästä.
6. Väliaikaista vapautusta sovelletaan kokonaisen kalenterivuoden ajan. Jos 4 kohdassa tarkoitetut delegoidut säädökset hyväksytään viimeistään 30 päivänä kesäkuuta, väliaikaista vapautusta sovelletaan kyseisen kalenterivuoden tammikuun 1 päivästä joulukuun 31 päivään. Jos 4 kohdassa tarkoitetut delegoidut säädökset hyväksytään 30 päivän kesäkuuta jälkeen, niitä sovelletaan seuraavan kalenterivuoden tammikuun 1 päivästä joulukuun 31 päivään.
- Vapautuksen voimassaoloaikana ei sovelleta direktiivin 2003/87/EY 10 a artiklan mukaista maksutta jaettavien päästöoikeuksien määrän vähentämistä mainitun direktiivin soveltamisalaan kuuluvien laitosten siihen tuotannon osaan, joka koskee vapautuksen soveltamisalaan kuuluvia tavaroita. Näitä laitoksia ei voida estää saamasta tarvittaessa korvausta välillisistä päästökustannuksista.

7. Muutos tehdään liitteessä I tarkoitettujen asianomaisten tavaroiden yhteyteen lisättävänä alaviitteenä. Alaviitteessä todetaan, että CBAM:ää ei sovelleta kyseisiin tavaroihin, ja mainitaan vapautuksen voimassaolovuosi tai -vuodet. Tavaroille ei voida myöntää vapautusta useammaksi kuin kahdeksi vuodeksi samojen vakavien ja ennakoimattomien olosuhteiden perusteella. Kun vapautuksen voimassaolo päättyy, komissio poistaa alaviitteen ja julkaisee tiedon tästä poistosta viipymättä Euroopan unionin virallisessa lehdessä.
8. Tuontitavarat, joihin sovelletaan väliaikaista vapautusta, vapautetaan tämän asetuksen mukaisista velvoitteista. CBAM-todistukset, jotka on ostettu 22 artiklan 2 kohdan nojalla niitä tavaroita varten, joihin väliaikaista vapautusta sovelletaan, voidaan ostaa takaisin 23 artiklan 1 kohdan mukaisesti. Kyseisiin CBAM-todistuksiin ei kuitenkaan sovelleta 23 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua rajaa. Komissio voi hyväksyä täytäntöönpanosäädöksiä, joissa täsmennetään väliaikaisen vapautuksen soveltamiseen liittyvät yksityiskohdat. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään tämän asetuksen 29 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua tarkastelumenettelyä noudattaen.
9. Komissio voi antaa lainsäädäntöehdotuksen tämän asetuksen muuttamiseksi ja tiettyjen tavaroiden poistamiseksi liitteestä I ennen tämän artiklan nojalla annetun delegoidun säädöksen voimassaolon päättymistä.”;

18) muutetaan 28 artikla seuraavasti:

a) korvataan 2 ja 3 kohta seuraavasti:

”2. Siirretään komissiolle viiden vuoden ajaksi ... päivästä ...kuuta ... [tämän asetuksen voimaantulopäivä] 2 artiklan 10 ja 11 kohdassa, 2 a artiklan 3 kohdassa, 6 artiklan 7 kohdassa, 18 artiklan 3 kohdassa, 20 artiklan 5 a ja 6 kohdassa ja 27 artiklan 6 kohdassa ja 27 a artiklassa tarkoitettu valta antaa delegoituja säädöksiä. Komissio laatii siirrettyä säädösvaltaa koskevan kertomuksen viimeistään yhdeksän kuukautta ennen tämän viiden vuoden kauden päättymistä. Säädösvallan siirtoa jatketaan ilman eri toimenpiteitä samanpituisiksi kausiksi, jollei Euroopan parlamentti tai neuvosto vastusta tällaista jatkamista viimeistään kolme kuukautta ennen kunkin kauden päättymistä.

3. Euroopan parlamentti tai neuvosto voi milloin tahansa peruuttaa 2 artiklan 10 ja 11 kohdassa, 2 a artiklan 3 kohdassa, 6 artiklan 7 kohdassa, 18 artiklan 3 kohdassa, 20 artiklan 5 a ja 6 kohdassa ja 27 artiklan 6 kohdassa ja 27 a artiklassa tarkoitetun säädösvallan siirron.”;

b) korvataan 7 kohta seuraavasti:

”7. Edellä olevan 2 artiklan 10 tai 11 kohdan, 2 a artiklan 3 kohdan, 6 artiklan 7 kohdan, 18 artiklan 3 kohdan, 20 artiklan 5 a ja 6 kohdan, 27 artiklan 6 kohdan ja 27 a artiklan nojalla annettu delegoitu säädös tulee voimaan ainoastaan, jos Euroopan parlamentti tai neuvosto ei ole kahden kuukauden kuluessa siitä, kun asianomainen säädös on annettu tiedoksi Euroopan parlamentille ja neuvostolle, ilmaissut vastustavansa sitä tai jos sekä Euroopan parlamentti että neuvosto ovat ennen mainitun määräajan päättymistä ilmoittaneet komissiolle, että ne eivät vastusta säädöstä. Euroopan parlamentin tai neuvoston aloitteesta tätä määräaikaa jatketaan kahdella kuukaudella.”;

19) lisätään 28 a artikla seuraavasti:

”28 a artikla

Kiireellinen menettely

1. Tämän artiklan nojalla annetut delegoidut säädökset tulevat voimaan viipymättä, ja niitä sovelletaan niin kauan kuin niitä ei vastusteta 2 kohdan mukaisesti. Kun delegoitu säädös annetaan tiedoksi Euroopan parlamentille ja neuvostolle, esitetään samalla ne perusteet, joiden vuoksi sovelletaan kiireellistä menettelyä.
2. Euroopan parlamentti ja neuvosto voivat 28 artiklan 7 kohdassa tarkoitetun menettelyn mukaisesti vastustaa delegoitua säädöstä. Siinä tapauksessa komissio kumoaa säädöksen välittömästi sen jälkeen, kun Euroopan parlamentin tai neuvoston päätös vastustaa sitä on annettu sille tiedoksi.”;

20) muutetaan 30 artikla seuraavasti:

a) korvataan 3 kohta seuraavasti:

Komissio antaa vähintään vuotta ennen siirtymäkauden päättymistä ja vähintään kerran vuodessa 1 päivästä tammikuuta 2028 alkaen asiaankuuluvia sidosryhmiä kuultuaan Euroopan parlamentille ja neuvostolle kertomuksen, jossa yksilöidään liitteessä I lueteltujen tavaroiden arvoketjussa alempana olevat tuotteet, joiden sisällyttämistä tämän asetuksen soveltamisalaan raportissa suositellaan. Tätä varten komissio kehittää hyvissä ajoin menetelmän, jonka olisi perustuttava muun muassa kumulatiivisten kasvihuonekaasupäästöjen ja hiilivuodon riskin mittavuuteen ja tavaroiden korvattavuuteen ja jossa olisi otettava huomioon tavaran kriittinen ja strateginen rooli ekologisessa siirtymässä ja energiasiirtymässä.

b) korvataan 6 kohdan toinen alakohta seuraavasti:

”Komissio esittää ennen 1 päivää tammikuuta 2028 ja sen jälkeen joka toinen vuosi Euroopan parlamentille ja neuvostolle kertomuksen tämän asetuksen soveltamisesta ja CBAM:n toiminnasta. Kertomukseen voidaan tarvittaessa liittää säädösehdotus tai tämän asetuksen nojalla annettuja täytäntöönpanosäädöksiä tai delegoituja säädöksiä. Kertomukseen on sisällyttävä ainakin seuraavat:

a) arviointi CBAM:n vaikutuksista seuraaviin:

- i) hiilivuoto, myös viennin osalta;
- ii) soveltamisalaan kuuluvat toimialat;
- iii) sisämarkkinoihin kohdistuvat vaikutukset sekä taloudelliset ja alueelliset vaikutukset kaikkialla unionissa;
- iv) inflaatio ja hyödykkeiden hinta sekä raaka-aineiden saatavuus;
- v) vaikutus liitteessä I lueteltuja tavaroita käyttäviin teollisuudenaloihin;
- vi) kansainvälinen kauppa, mukaan lukien resurssijärjestelyt; ja
- vii) vähiten kehittyneet maat.

- b) arviointi seuraavista:
- i) hallinnointijärjestelmä, mukaan lukien arviointi CBAM-ilmoittajien vakuuksien ja valtuuttamisen toteuttamisesta ja hallinnoinnista jäsenvaltioissa;
 - ii) tämän asetuksen soveltamisala, mukaan lukien mahdollisuus laajentaa tämän asetuksen soveltamisalaa koskemaan myös muita hiilivuotoriskille alttiita tavaroita;
 - ii a) tämän asetuksen nojalla annettujen täytäntöönpanosäädösten ja delegoitujen säädösten soveltuvuus;
 - ii b) ii b) oletusarvojen määrittämismenetelmien ja oletusarvoihin sovellettavan korotuksen soveltuvuus;
 - iii) kiertämiskäytännöt;
 - iv) seuraamusten soveltaminen jäsenvaltioissa;
 - v) yhtenäisen massaperusteisen kynnyсарvon soveltaminen, mukaan lukien mahdollisuus korottaa kyseistä kynnyсарvoa ja ottaa käyttöön täydentävä lähetysperusteinen kynnyсарvo;
 - vi) reaaliaikaisten oletusarvojen mahdollinen käyttö sähkönsalalta;
 - vii) se, miten päästöjen osoittaminen tuotantopanoksena (prekursorina) käytettävään tuotantoromuun vaikuttaa CBAM:n tehokkuuteen hiilivuodon riskin torjunnassa sekä romun saatavuuteen ja kierrätyskäytäntöihin EU:ssa ja maailmanlaajuisesti.
- c) tutkimusten tulokset ja määrätyt seuraamukset;
- d) kootut tiedot liitteessä I lueteltujen eri tavaroiden päästöintensiteetistä kunkin alkuperämaan osalta.”;

- 21) muutetaan liite I tämän asetuksen liitteen I mukaisesti;
- 22) muutetaan liite IV tämän asetuksen liitteen II mukaisesti;
- 23) muutetaan liitteessä VI oleva 2 kohta seuraavasti:
- a) kumotaan g–j alakohta;
- b) lisätään k a alakohta seuraavasti:
- ”k a) kunkin jatkojalostustuotteen materiaalikoostumus;”;
- 24) lisätään uusi liite VIII tämän asetuksen liitteen III mukaisesti.

2 artikla

Voimaantulo ja soveltaminen

Tämä asetus tulee voimaan kolmantena päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Liitteessä II olevaa 1 ja 6 kohtaa sovelletaan 1 päivästä tammikuuta 2026.

Asetuksen 1 artiklan 6 kohdan a alakohtaa, 1 artiklan 8 kohdan a, b ja c alakohtaa, 1 artiklan 21, 23 ja 24 kohtaa sekä liitteessä II olevaa 2 kohtaa sovelletaan kuitenkin 1 päivästä tammikuuta 2028.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä

Euroopan parlamentin puolesta

Neuvoston puolesta

Puheenjohtaja

Puheenjohtaja

Muutetaan liite I seuraavasti:

- 1) korvataan 2 kohdassa oleva taulukko ”Rauta ja teräs” seuraavasti:

”[Rauta ja teräs

CN-koodi	Kasvihuonekaasu
72 – Rauta ja teräs	Hiilidioksidi
Paitsi:	
7202 21 00, 7202 29 – Ferropii	
7202 30 00 – Ferropiimangaani	
7202 50 00 – Ferropiikromi	
7202 70 00 – Ferromolybdeeni	
7202 80 00 – Ferrovolframi ja ferropiivolframi	
7202 91 00 – Ferrotitaani ja ferropiititaani	

7202 92 00 – Ferrovanadiini	
7202 93 00 – Ferroniobium	
7202 99 – Muu:	
7202 99 10 – Ferrofosfori	
7202 99 30 – Ferropiimagnesium	
7202 99 80 – Muut	
7204 – Rautapohjaiset jätteet ja romu; romusta sulatetut harkot, rautaa tai terästä	

PUBLIC

2601 12 00 – Agglomeroidut rautamalmit ja -rikasteet, ei kuitenkaan pasutetut rautapyriitit	Hiilidioksidi
7301 – Ponttirauta ja -teräs, myös porattu, rei'itetty tai osista koottu; hitsatut rauta- tai teräsprofiilit, ponttirautaa tai -terästä	Hiilidioksidi
7302 – Rautatie- tai raitiotieradan rakennusosat, rautaa tai terästä, kuten kiskot, johtokiskot, hammaskiskot, vaihteenkielet, risteyskappaleet, vaihdetangot ja muut raideristeyksien tai -vaihteiden osat, ratapölkkyt, sidekiskot, kiskontuolit ja niiden kiilat, aluslaatat, puristuslaatat, liukulaatat, sideraudat ja muut kiskojen asentamiseen, liittämiseen tai kiinnittämiseen käytettävät erityistavarat	Hiilidioksidi
7303 00 – Putket ja profiiliputket, valurautaa	Hiilidioksidi
7304 – Putket ja profiiliputket, saumattomat, rautaa (muuta kuin valurautaa) tai terästä	Hiilidioksidi

7305 – Muut putket (esim. hitsaamalla, niittaamalla tai vastaavalla tavalla saumatut), joiden poikkileikkaus on ympyrän muotoinen ja ulkoläpimitta suurempi kuin 406,4 mm, rautaa tai terästä	Hiilidioksidi
7306 – Muut putket ja profiiliputket (esim. avosaumaiset tai hitsaamalla, niittaamalla tai vastaavalla tavalla saumatut), rautaa tai terästä	Hiilidioksidi
7307 – Putkien liitos- ja muut osat (esim. liitoskappaleet, kulmakappaleet ja muhvit), rautaa tai terästä	Hiilidioksidi

<p>7308 – Rakenteet (ei kuitenkaan nimikkeeseen 9406 tehdasvalmisteiset rakennukset) ja rakenteiden osat (esim. sillat ja siltaelementit, sulkuportit, tornit, ristikkomastot, katot, kattorakenteet, ovet, ikkunat, ovenkarmit, ikkunankehykset ja -karmit, kynnykset, ikkunaluukut, portit, kaiteet ja pylväät), rautaa tai terästä; levyt, tangot, profiilit, putket ja niiden kaltaiset tavarat, rakenteissa käytettäviksi valmistetut, rautaa tai terästä</p>	<p>Hiilidioksidi</p>
<p>7309 00 – Säiliöt, altaat, sammiot ja niiden kaltaiset astiat, kaikkia aineita (ei kuitenkaan tiivistettyjä tai nesteytettyjä kaasuja) varten, rautaa tai terästä, enemmän kuin 300 litraa vetävät, myös vuoratut tai lämpöeristetyt mutta ilman mekaanisia tai lämmitys- tai jäähdytysvarusteita</p>	<p>Hiilidioksidi</p>

<p>7310 – Altaat, astiat, tynnyrit, tölkit, laatikot, rasiat ja niiden kaltaiset säilytyspölykset, kaikkia aineita (ei kuitenkaan tiivistettyjä tai nesteytettyjä kaasuja) varten, rautaa tai terästä, enintään 300 litraa vetävät, myös vuoratut tai lämpöeristetyt, mutta ilman mekaanisia tai lämmitys- tai jäähditysvarusteita</p>	<p>Hiilidioksidi</p>
<p>7311 00 – Säiliöt tiivistettyjä tai nesteytettyjä kaasuja varten, rautaa tai terästä</p>	<p>Hiilidioksidi</p>
<p>7312 10 – Säikeislanka, köysi ja kaapeli, rautaa tai terästä</p>	<p>Hiilidioksidi</p>
<p>7314 39 00 – Muu ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, rauta- tai teräslangasta valmistettu, yhteenhitsattu lankojen leikkauspisteistä</p>	<p>Hiilidioksidi</p>
<p>7318 – Ruuvit, pultit, mutterit, kansiruuvit, koukkuruuvit, niitit, sokat ja sokkanaulat, aluslaatat (myös jousilaatat) ja niiden kaltaiset tavarat, rautaa tai terästä</p>	<p>Hiilidioksidi</p>

7320 20 89 – Muut kierrejouset, rautaa tai terästä	Hiilidioksidi
7320 90 90 – Muut jouset ja jousenlehdet, rautaa tai terästä	Hiilidioksidi
7323 94 00 – Pöytä-, keittiö- ja muut talouksetineet sekä niiden osat, rautaa (muuta kuin valurautaa) tai terästä, emaloidut	Hiilidioksidi
7323 99 00 – Muut pöytä-, keittiö- ja muut talouksetineet sekä niiden osat	Hiilidioksidi
7325 – Muut valetut tavarat, rautaa tai terästä	Hiilidioksidi
7326 – Muut tavarat, rautaa tai terästä	Hiilidioksidi

2) lisätään taulukko seuraavasti:

”[Yhdistetyt metallituotteet

CN-koodi	Kasvihuonekaasu
7314 31 00 – Muu ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, rauta- tai terälangasta valmistettu, yhteenhitsattu leikkauspisteistä, sinkillä pinnoitetut mutta ei pleteroidut	Hiilidioksidi
7314 41 00 – Ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, rauta- tai terälangasta valmistettu, lankoja ei ole hitsattu yhteen leikkauspisteistä, sinkillä pinnoitetut mutta ei pleteroidut	Hiilidioksidi
7314 49 00 – Ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, rauta- tai terälangasta valmistettu, lankoja ei ole hitsattu yhteen leikkauspisteistä (paitsi sinkillä pinnoitetut mutta ei pleteroidut sekä muovipinnoitetut)	Hiilidioksidi
7317 00 – Naulat, piirustus- ja muut nastat, aaltonaulat, sinkilät (ei kuitenkaan nimikkeen 8305 nitomaniitit) ja niiden kaltaiset tavarat, rautaa tai terästä, myös jos niiden kanta on muuta ainetta, ei kuitenkaan kuparia	Hiilidioksidi

ex-7415 10 00 – Naulat, piirustus- ja muut nastat, sinkilät ja niiden kaltaiset tavarat, kuparia tai kuparikantaiset rauta- tai teräsvarsin, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi
ex-8302 42 00 – Muut huonekaluihin soveltuvat helat, varusteet ja niiden kaltaiset tavarat, epäjaloa metallia, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8302 49 00 – Muut helat, varusteet ja niiden kaltaiset tavarat, epäjaloa metallia, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8309 90 90 – Muut tulpat, korkit ja kannet (myös kruunukorkit, kierrekorkit ja -kannet ja kaatotulpat, pullonkapselit, kierretulpat, tulpansuojukset, sinetit ja muut pakkaustarvikkeet, epäjaloa metallia), terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt

<p>8408 20 10 – Puristusyhteiset määntämöötörit (diesel- tai puolidieselmoötörit), jotka on tarkoitettu asennettaviksi teollisesti alanimikkeeseen 8701 10 yksiakselisiin puutarhatraktoreihin (”pedestrian controlled tractors”), nimikkeeseen 8703 moottoriajoneuvoihin, nimikkeeseen 8704 moottoriajoneuvoihin, joiden moottorin iskutilavuus on pienempi kuin 2 500 cm³, ja nimikkeeseen 8705 moottoriajoneuvoihin</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>
<p>8408 20 51 – Puristusyhteiset määntämöötörit (diesel- tai puolidieselmoötörit), 87 ryhmän ajoneuvoja varten, teho enintään 50 kW</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>
<p>8408 20 55 – Puristusyhteiset määntämöötörit (diesel- tai puolidieselmoötörit), 87 ryhmän ajoneuvoja varten, teho suurempi kuin 50 kW mutta enintään 100 kW</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>

8408 20 57 – Puristusyhteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), 87 ryhmän ajoneuvoja varten, teho suurempi kuin 100 kW mutta enintään 200 kW	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8408 20 99 – Puristusyhteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), 87 ryhmän ajoneuvoja varten, teho suurempi kuin 200 kW	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8408 90 65 – Puristusyhteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), uudet, teho suurempi kuin 200 kW mutta enintään 300 kW	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8408 90 67 – Puristusyhteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), uudet, teho suurempi kuin 300 kW mutta enintään 500 kW	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

8413 30 – Polttoaine-, voiteluaine- tai jäähdytysnestepumput mäntäpolttomootoreita varten	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8413 70 35 – Muut keskipakopumput, ulostuloaukon läpimitta enintään 15 mm	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8416 10 – Tulipesänpolttimet nestemäistä polttoainetta varten	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8416 20 – Muut tulipesänpolttimet, myös yhdistelmäpolttimet	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8416 90 00 – Mekaanisten polttoaineen syöttölaitteiden, myös niiden mekaanisten arinoiden ja mekaanisten tuhkanpoistolaitteiden sekä niiden kaltaisten laitteiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8418 10 – Jääkaappi- pakastinyhdistelmät, joissa on erilliset ulko-ovet tai -vetolaatikot, tai niiden yhdistelmät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

ex-8418 99 90 – Jäähdytys- tai jäädytyslaitteiden ja -laitteistojen sekä lämpöpumppujen osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8419 89 10 – Jäähdytystornit ja vastaavat laitokset vesikierron avulla tapahtuvaa suoraa (ilman erottavaa väliseinää) jäähdytystä varten	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8419 89 98 – Muut koneet ja laitteet	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8419 90 85 – Koneiden, laitteiden tai laboratoriolaitteiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8420 91 – Kalanterikoneiden ja muiden valssauskoneiden telat (paitsi metallin tai lasin valssaukseen tarkoitettut)	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8421 23 00 – Öljyn- tai bensiinin suodattimet polttomoottoreita varten, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

8424 30 – Höyryn- tai hiekanpuhalluskoneet sekä niiden kaltaiset suihkutuskoneet	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8424 82 10 – Maataloudessa tai puutarhanhoidossa käytettävät kastelulaitteet, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8424 89 – Muut mekaaniset nesteen tai jauheen ruiskutus-, hajotus- tai sumutuslaitteet (myös käsikäyttöiset), ei muualla luokitellut, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8424 90 – Mekaanisten laitteiden, tulensammuttimien, ruiskupistoolien ja niiden kaltaisten laitteiden sekä höyryn- tai hiekanpuhalluskoneiden sekä niiden kaltaisten suihkutuskoneiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8425 31 00 – Vintturit, sähkömoottorikäyttöiset	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8425 39 00 – Muut vintturit	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt

8425 42 00 – Muut nostoruuvit ja väkivivut, hydrauliset, ajoneuvojen nostamiseen	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8426 19 00 – Muut traverssinosturit, siirtonosturit, telinenosturit, siltanosturit ja liikkuvat portaalinosturit	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8426 99 00 – Muut laivojen nostopuomit; nostokurjet, myös kaapelinosturit; liikkuvat portaalinosturit, haaratrukit ja nosturitrukit:	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8427 90 00 – Muut trukit, joissa on nosto- tai käsittelylaitteet, muut kuin itseliikkuvat	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8428 20 – Pneumaattiset elevaattorit ja kuljettimet	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8428 33 00 – Jatkuvatoimiset elevaattorit ja kuljettimet, tavaroita tai aineita varten, hihnatyypiset	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8428 39 90 – Muut jatkuvatoimiset elevaattorit ja kuljettimet, tavaroita tai aineita varten	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt

8428 70 00 – Teollisuusrobotit	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8428 90 – Muut nosto-, käsittely-, lastaus- tai purkauskoneet ja -laitteet, ei muualla luokitellut	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8430 61 00 – Junttaus- tai tiivistyskoneet ja -laitteet, muut kuin itseliikkuvat	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
8430 69 00 – Muut koneet ja laitteet, muut kuin itseliikkuvat	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8431 10 00 – Nimikkeen 8425 (taljat ja muut väkipyörästöt; vintturit, muut kuin kippikauhavintturit; nostoruuvit ja väkivivut) koneiden ja laitteiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8431 20 00 – Nimikkeen 8427 (haarukkatrukit; muut trukit, joissa on nosto- tai käsittelylaitteet) koneiden ja laitteiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt

ex-8431 31 00 – Hissien, kippikauhavintturien ja liukuportaiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
ex-8431 39 00 – Muut nimikkeiden 8428 koneiden ja laitteiden osat, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8431 49 – Muut nimikkeiden 8426, 8429 tai 8430 koneiden ja laitteiden osat	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8432 80 00 – Muut maanviljelys-, puutarhanhoito- tai metsänhoitokoneet ja -laitteet maan muokkaamista tai viljelyä varten; nurmikko- tai urheilukenttäjyrät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8432 90 00 – Maan muokkaamiseen tai viljelyyn tarkoitettujen maanviljelys-, puutarhanhoito- tai metsänhoitokoneiden ja -laitteiden sekä nurmikko- tai urheilukenttäjyrien osat	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8450 11 – Täysautomaattiset pyykinpesukoneet talouksia tai pesuloita varten	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8450 12 00 – Muut pyykinpesukoneet talouksia tai pesuloita varten, joissa on sisäänrakennettu kuivauslinko	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt

8450 19 00 – Muut pyykinpesukoneet talouksia tai pesuloita varten, joiden pesuteho on enintään 10 kg kuivapyykkiä	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8451 21 00 – Kuivauskoneet, joiden kuivausteho on enintään 10 kg kuivapyykkiä	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8454 10 00 – Konvertterit, jollaisia käytetään metallurgiassa tai metallivalimoissa	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8454 20 00 – Valukokillit ja valusangot, jollaisia käytetään metallurgiassa tai metallivalimoissa	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8454 30 – Valukoneet, jollaisia käytetään metallurgiassa tai metallivalimoissa	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8464 10 00 – Sahakoneet	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8464 90 00 – Muut koneet kiven, keraamisten tuotteiden, betonin, asbestisementin tai niiden kaltaisten kivennäisaineiden työstöön tai lasin kylmätyöstöön	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

8474 10 00 – Koneet ja laitteet maalajien, kiven, malmien tai muun jähmeän (myös jauhe- tai tahnamaisen) kivennäisaineen lajittelua, seulomista, erottamista tai pesemistä varten	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8474 20 00 – Koneet ja laitteet maalajien, kiven, malmien tai muun jähmeän (myös jauhe- tai tahnamaisen) kivennäisaineen murskaamista tai jauhamista varten	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8474 39 00 – Koneet ja laitteet maalajien, kiven, malmien tai muun jähmeän (myös jauhe- tai tahnamaisen) kivennäisaineen sekoittamista tai vaivaamista varten	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8479 10 00 – Koneet ja laitteet katu- tai tietöitä, rakennustöitä tai niiden kaltaisia töitä varten	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
ex-8480 50 00 – Muotit lasia varten, rautaa sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt
8501 32 00 – Tasavirtamoottorit ja tasavirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 750 W mutta enintään 75 kW (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)	Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt

8501 53 81 – Vaihtovirtamoottorit, kolmivaiheiset, antoteho suurempi kuin 75 kW mutta enintään 375 kW	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8504 31 80 – Muut muuntajat, teho enintään 1 kVA	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8504 33 00 – Muut muuntajat, teho suurempi kuin 16 kVA mutta enintään 500 kVA	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8504 50 00 – Induktorit, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8515 39 90 – Muut koneet ja laitteet metallin kaarihitsausta (myös plasmakaarihitsausta) varten	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8544 11 10 – Käämilanka, sähkötekniseen käyttöön, kuparia, lakattu tai emaloitu, terästä tai alumiinia sisältävä	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

ex-8544 11 90 – Käämilanka, sähkötekniseen käyttöön, kuparia, eristetty (ei kuitenkaan lakattu tai emaloitu), terästä tai alumiinia sisältävä	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8544 19 00 – Käämilanka, sähkötekniseen käyttöön, muuta kuin kuparia, eristetty, terästä tai alumiinia sisältävä	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8544 49 20 – Sähköjohtimet, jollaisia käytetään tietoliikenteessä, enintään 80 V:n jännitettä varten, eristetyt, ilman liittimiä, ei muualla luokitellut, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8544 49 91 – Sähkölangat ja -kaapelit, enintään 1 000 V:n jännitettä varten, eristetyt, ilman liittimiä, yksittäisen johdinlangan läpimitta suurempi kuin 0,51 mm, ei muualla luokitellut, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

<p>ex-8544 49 93 – Sähköjohtimet, enintään 80 V:n jännitettä varten, eristetyt, ilman liittimiä, ei muualla luokitellut (ei kuitenkaan käämilanka, koaksiaalijohtimet, kaapelisarjat, jollaisia käytetään ajoneuvoissa, ilma-aluksissa tai aluksissa, sekä langat ja kaapelit, joiden yksittäisen johdinlangan läpimitta on suurempi kuin 0,51 mm), terästä tai alumiinia sisältävät</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>
<p>ex-8544 49 95 – Sähköjohtimet, suurempaa kuin 80 V:n mutta enintään 1 000 V:n jännitettä varten, eristetyt, ilman liittimiä, ei muualla luokitellut (ei kuitenkaan käämilanka, koaksiaalijohtimet, kaapelisarjat, jollaisia käytetään ajoneuvoissa, ilma-aluksissa tai aluksissa, sekä langat ja kaapelit, joiden yksittäisen johdinlangan läpimitta on suurempi kuin 0,51 mm), terästä tai alumiinia sisältävät</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>

<p>ex-8544 49 99 – Sähköjohtimet, 1 000 V:n jännitettä varten, eristetyt, ilman liittimiä, ei muualla luokitellut (ei kuitenkaan käämilanka, koaksiaalijohtimet, kaapelisarjat, jollaisia käytetään ajoneuvoissa, ilma-aluksissa tai aluksissa, sekä langat ja kaapelit, joiden yksittäisen johdinlangan läpimitta on suurempi kuin 0,51 mm), terästä tai alumiinia sisältävät</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt</p>
<p>ex-8544 60 10 – Sähköjohtimet, suurempaa kuin 1 000 V:n jännitettä varten, eristetyt, kuparijohtimet, ei muualla luokitellut, terästä tai alumiinia sisältävät</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt</p>
<p>ex-8544 60 90 – Sähköjohtimet, suurempaa kuin 1 000 V:n jännitettä varten, eristetyt, muut kuin kuparijohtimet, ei muualla luokitellut, terästä tai alumiinia sisältävät</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt</p>
<p>ex-8704 21 – Moottoriajoneuvot, joiden kokonaispaino on enintään 5 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeiden 8704 21 39 tai 8704 21 99 moottoriajoneuvot)</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihiiivedyt</p>

ex-8704 22 – Moottoriajoneuvot, joiden kokonaispaino on yli 5 tonnia mutta enintään 20 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeen 8704 22 99 moottoriajoneuvot)	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8704 23 10 – Moottoriajoneuvot, joiden kokonaispaino on yli 20 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeen 8704 23 99 moottoriajoneuvot)	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8704 31– Moottoriajoneuvot, joissa on ainoastaan kipinäsytytteinen iskumäntämoottori ja joiden kokonaispaino on enintään 5 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeiden 8704 31 39 tai 8704 31 99 moottoriajoneuvot)	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-8704 32 10 – Moottoriajoneuvot, joissa on ainoastaan kipinäsytytteinen iskumäntämoottori ja joiden kokonaispaino on yli 5 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeen 8704 32 99 moottoriajoneuvot)	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt

<p>ex-8704 41 – Moottoriajoneuvot, joissa on käyttövoimamoottoreina sekä puristussytytteinen mäntämoottori (diesel- tai puolidieselmoottori) että sähkömoottori ja joiden kokonaispaino on enintään 5 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeiden 8704 41 39 tai 8704 41 99 moottoriajoneuvot)</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>
<p>ex-8704 42 – Moottoriajoneuvot, joissa on käyttövoimamoottoreina sekä puristussytytteinen mäntämoottori (diesel- tai puolidieselmoottori) että sähkömoottori ja joiden kokonaispaino on yli 5 tonnia mutta enintään 20 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeeseen 8704 42 99 moottoriajoneuvot)</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>
<p>ex-8704 43 – Moottoriajoneuvot, joissa on käyttövoimamoottoreina sekä puristussytytteinen mäntämoottori (diesel- tai puolidieselmoottori) että sähkömoottori ja joiden kokonaispaino on yli 20 tonnia (ei kuitenkaan nimikkeeseen 8704 43 99 moottoriajoneuvot)</p>	<p>Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt</p>

8704 60 00 – Tavarankuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot, joissa on käyttövoimamoottorina ainoastaan sähkömoottori	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8704 90 00 – Muut tavarankuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8706 00 – Alustat, moottorein varustetut, nimikkeiden 8701– 8705 moottoriajoneuvoja varten	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8707 10 – Korit nimikkeen 8703 ajoneuvoja varten	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8708 40 – Nimikkeiden 8701– 8705 moottoriajoneuvojen vaihdelaatikot ja niiden osat	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8708 70 – Nimikkeiden 8701– 8705 moottoriajoneuvojen pyörät sekä niiden osat ja tarvikkeet	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8708 80 – Nimikkeiden 8701– 8705 moottoriajoneuvojen pyöräntuentajärjestelmät ja niiden osat (myös iskunvaimentimet)	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

Jäähdyttimet ja niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: alanimikkeen 8701 10 yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 ajoneuvot, nimikkeen 8704 ajoneuvot, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-8716 80 00 – Muut käsin vedettävät tai työnnettävät kuljetusvälineet	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
8716 90 90 – Muut perävaunujen, puoliperävaunujen ja muiden kuljetusvälineiden osat	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
9018 32 10 – Putkimaiset metallineulat	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-9018 90 75 – Hermojen stimulointilaitteet, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-9018 90 84 – Muut kojeet ja laitteet, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt
ex-9027 10 90 – Muut kaasutai savuanalyytilaitteet, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihilivedyt

9401 79 00 – Istuimet, metallirunkoiset	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
9403 10 – Metallihuonekalut, jollaisia käytetään toimistoissa	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-9403 20 – Muut metallihuonekalut, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt
ex-9406 90 90 – Tehdasvalmisteiset rakennukset, terästä tai alumiinia sisältävät	Hiilidioksidi ja perfluorihiiilivedyt

HUOMAUTUS 1: seuraavat CN-koodit sisällytetään edellä olevaan liitteeseen I:

73129000	Punottu nauha, silmukat ja niiden kaltaiset tavarat, rautaa tai terästä (ei kuitenkaan sähköeristetyt tuotteet)
73141200	Päätön kangas, ruostumattomasta teräslangasta valmistettu, koneita ja laitteita varten
73142010	Ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, yhteenhitsattu lankojen leikkauspisteistä, silmäkoko vähintään 100 cm ² , rauta- tai teräsharjalangasta valmistettu, jonka poikkileikkauksen suurin läpimitta on vähintään 3 mm
73142090	Ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, yhteenhitsattu lankojen leikkauspisteistä, silmäkoko vähintään 100 cm ² , rauta- tai teräslangasta valmistettu, joiden aineen poikkileikkauksen suurin läpimitta on vähintään 3 mm (ei kuitenkaan harjalangasta valmistettu)
73144200	Ristikko sekä aitaus- ja muu verkko, rauta- tai teräslangasta valmistettu, lankoja ei ole hitsattu yhteen leikkauspisteistä, muovipinnoitetut
73145000	Leikkoverkko, rautaa tai terästä
73201011	Paraabelijouset ja niiden lehdet, rautaa tai terästä
73201019	Lehtijouset ja niiden lehdet, rautaa tai terästä, kuumamuokatut (ei kuitenkaan paraabelijouset ja niiden lehdet)
73201090	Lehtijouset ja niiden lehdet, rautaa tai terästä (ei kuitenkaan kuumamuokatut)

73202020	Kierrejouset, rautaa tai terästä, kuumamuokatut (ei kuitenkaan tasokierukkajousset, kellonjousset, sateenvarjojen tai päivänvarjojen jousset sekä XVII jaksoon kuuluvat iskunvaimentimet)
73202081	Puristusjousset, rautaa tai terästä
73202085	Vetojousset, rautaa tai terästä
73209010	Tasokierukkajousset, rautaa tai terästä
73209030	Lautasjousset, rautaa tai terästä
73239300	Pöytä-, keittiö- ja muut talouksetineet sekä niiden osat, ruostumatonta terästä (ei kuitenkaan nimikkeeseen 7310 tölkit, laatikot ja vastaavat säilytyspäälykset; paperikorit; lapiot, korkkiruuvit ja muut työkalujen luonteiset talouksetineet; nimikkeiden 8211–8215 veitset, lusikat, liemikauhat, haarukat jne.; koriste-esineet; saniteettitarvikkeet)
83021000	Kaikenlaiset saranat, epäjaloa metallia
83023000	Helat, varusteet ja niiden kaltaiset tavarat, jotka soveltuvat moottoriajoneuvoihin, epäjaloa metallia (ei kuitenkaan saranat sekä kääntöpyörät ja niiden kaltaiset pyörät ja rullat (castors))
83024110	Helat ja varusteet, oviin soveltuvat, epäjaloa metallia (ei kuitenkaan avaimelliset lukot ja saranat)
83024150	Helat ja varusteet, ikkunoihin ja ikkunaoviin soveltuvat, epäjaloa metallia (ei kuitenkaan avaimelliset lukot ja saranat)

83024190	Helat ja varusteet, rakennuksiin soveltuvat, epäjaloa metallia (ei kuitenkaan ovissa, ikkunoissa ja ikkunaovissa käytettävät ja avaimelliset lukot ja saranat)
83026000	Itsetoimivat ovensulkimet, epäjaloa metallia
83091000	Kruunukorkit, epäjaloa metallia
83099010	Pullonkapselit lyijyä, pullonkapselit alumiinia, läpimitta suurempi kuin 21 mm (ei kuitenkaan kruunukorkit)
84073410	Kipinäsyttytteiset iskumäntämoottorit, iskutilavuus suurempi kuin 1,000 cm ³ , tarkoitettu asennettaviksi teollisesti alanimikkeen 8701.10 yksiakselisiin puutarhatraktoreihin ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 moottoriajoneuvoihin, nimikkeen 8704 moottoriajoneuvoihin, joiden moottorin iskutilavuus on pienempi kuin 2,800 cm ³ , ja nimikkeen 8705 moottoriajoneuvoihin
84073491	Kipinäsyttytteiset iskumäntämoottorit, jollaisia käytetään 87 ryhmän ajoneuvojen kuljettamiseen, uudet, iskutilavuus enintään 1,500 cm ³ mutta suurempi kuin 1,000 cm ³ (ei kuitenkaan alanimikkeen 8407.34.10 moottorit)

84073499	Kipinäsytytteiset iskumäntämoottorit, jollaisia käytetään 87 ryhmän ajoneuvojen kuljettamiseen, uudet, iskutilavuus suurempi kuin 1,500 cm ³ (ei kuitenkaan moottorit, jotka on tarkoitettu asennettaviksi teollisesti alanimikkeen 8701.10 yksiakselisiin puutarhatraktoreihin ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 moottoriajoneuvoihin, nimikkeen 8704 moottoriajoneuvoihin, joiden moottorin iskutilavuus on pienempi kuin 2,800 cm ³ , ja nimikkeen 8705 moottoriajoneuvoihin)
84082031	Puristussytytteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), pyörillä varustettuja maatalous- tai metsätraktoreita varten, teho enintään 50 kW
84082035	Puristussytytteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), pyörillä varustettuja maatalous- tai metsätraktoreita varten, teho suurempi kuin 50 kW mutta enintään 100 kW
84082037	Puristussytytteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit), pyörillä varustettuja maatalous- tai metsätraktoreita varten, teho suurempi kuin 100 kW
84182110	Taloustyyppiset kompressorijääkaapit, vetoisuus suurempi kuin 340 l
84182151	Taloustyyppiset kompressorijääkaapit, pöytämallit
84182159	Taloustyyppiset kompressorijääkaapit, upotettavat tyypit
84182191	Taloustyyppiset kompressorijääkaapit, vetoisuus enintään 250 l (ei kuitenkaan pöytämallit sekä upotettavat tyypit)

84182199	Taloustyyppiset kompressorijääkaapit, vetoisuus suurempi kuin 250 l mutta enintään 340 l (ei kuitenkaan pöytämallit sekä upotettavat tyypit)
84182900	Taloustyyppiset absorptiojääkaapit
84185090	Jäähdytyskalusteet, jotka sisältävät jäähdytysyksikön tai höyrystimen (ei kuitenkaan jääkaappi-pakastin-yhdistelmät, joissa on erilliset ulko-ovet tai laatikot, tai niiden yhdistelmät, taloustyyppiset jääkaapit, jäähdytyslasikot ja -tiskit)
84189910	Höyrystimet ja lauhduttimet jäähdytyslaitteisiin (ei kuitenkaan taloustyyppisiä jääkaappeja varten)
84191100	Kaasulla toimivat vedenkuumennuslaitteet (ei kuitenkaan keskuslämmityskattilat tai vedenkuumennuslaitteet keskuslämmitystä varten)
84191200	Aurinkokäyttöiset vedenkuumennuslaitteet
84191900	Vedenkuumennuslaitteet ja kuumanvedenvaraajat, muut kuin sähköllä toimivat (ei kuitenkaan kaasulla toimivat vedenkuumennuslaitteet, aurinkokäyttöiset vedenkuumennuslaitteet sekä keskuslämmityskattilat tai vedenkuumennuslaitteet keskuslämmitystä varten)
84198180	Koneet ja laitteet ruoan valmistukseen tai lämmittämiseen (ei kuitenkaan perkolaattorit ja muut laitteet kahvin ja muiden kuumien juomien valmistamista varten sekä taloustarkoituksiin käytettävät)

84213925	Koneet ja laitteet ilman suodattamista tai puhdistamista varten (ei kuitenkaan imuilman suodattimet polttomoottoreita varten ja ne, joiden kotelo on ruostumatonta terästä ja joissa on tulo- ja poistoaukko, joiden sisäläpimitta on enintään 1,3 cm)
84213935	Koneet ja laitteet muiden kaasujen (kuin ilman) suodattamista tai puhdistamista varten, katalyyttimenetelmällä toimivat (ei kuitenkaan ne, joiden kotelo on ruostumatonta terästä ja joissa on tulo- ja poistoaukko, joiden sisäläpimitta on enintään 1,3 cm, ja katalyysaattorit polttomoottoreiden pakokaasuja varten)
84219910	Alanimikkeiden 84212920 ja 84213915 koneiden ja laitteiden osat, muualle kuulumattomat
84219990	Nesteiden tai kaasujen suodattamista tai puhdistamista varten tarkoitettujen koneiden ja laitteiden osat, muualle kuulumattomat
84241000	Tulensammuttimet, myös panostetut
84244100	Maataloudessa tai puutarhanhoidossa käytettävät kannettavat ruiskutuslaitteet
84248290	Maataloudessa tai puutarhanhoidossa käytettävät mekaaniset nesteen tai jauheen ruiskutus-, hajotus- tai sumutuslaitteet, myös käsikäyttöiset (ei kuitenkaan ruiskutus- ja kastelulaitteet)

84261100	Kiinteillä tuilla varustetut traverssinosturit
84262000	Torninosturit
84263000	Portaalikäätönosturit
84264100	Liikkuvat nosturit ja nosturitrukit, kumipyöräiset (ei kuitenkaan nosturiautot, haaratrukit ja kumipyörillä liikkuvat portaalinosurit)
84264900	Liikkuvat nosturit ja nosturitrukit (ei kuitenkaan kumipyörillä liikkuvat ja portaalinosurit)
84269110	Hydrauliset nostokurjet, jotka on suunniteltu kulkuneuvon kuormaamiseen ja tyhjentämiseen
84269190	Nosturit, jotka on suunniteltu asennettaviksi maantiekulkuneuvoihin (ei kuitenkaan hydrauliset nostokurjet, jotka on suunniteltu kulkuneuvon kuormaamiseen ja tyhjentämiseen)
84271010	Sähkömoottorikäyttöiset itseliikkuvat trukit, joissa on nostotai käsittelylaitteet, nostokorkeus vähintään 1 m
84271090	Sähkömoottorikäyttöiset itseliikkuvat trukit, joissa on nostotai käsittelylaitteet, nostokorkeus pienempi kuin 1 m
84272011	Maastokelpoiset haarukka- ja muut pinoamistrukit, itseliikkuvat, nostokorkeus vähintään 1 m

84272019	Trukit, itseliikkuvat, nostokorkeus vähintään 1 m, muut kuin sähkömoottorikäyttöiset (ei kuitenkaan maastokelpoiset haarukkatrukit ja muut pinoamistrukit)
84272090	Trukit, itseliikkuvat, nostokorkeus pienempi kuin 1 m, muut kuin sähkömoottorikäyttöiset
84281020	Hissit ja kippikauhavintturit, sähkökäyttöiset
84281080	Hissit ja kippikauhavintturit, muut kuin sähkökäyttöiset
84283200	Jatkuvatoimiset elevaattorit ja kuljettimet, tavaroita tai aineita varten, kauhatyypiset (ei kuitenkaan maan alla käytettäväksi suunnitellut)
84283920	Rullakuljettimet
84314100	Nimikkeiden 8426, 8429 ja 8430 koneiden ja laitteiden kauhat, kahmaisukauhat ja tarttuimet
84314300	Alanimikkeiden 8430.41 ja 8430.49 porauskoneiden ja -laitteiden osat, muualle kuulumattomat
84509000	Pyykinpesukoneiden osat, talouksia tai pesuloita varten oleviin koneisiin, muualle kuulumattomat
84549000	Metallurgiassa tai metallivalimoissa käytettävien konvertterien, valusankojen, valukokillien ja valukoneiden osat, muualle kuulumattomat
84749010	Nimikkeen 8474 koneiden ja laitteiden osat, valurautaa tai valuterästä

84749090	Nimikkeen 8474 koneiden ja laitteiden osat (ei kuitenkaan valurautaa tai valuterästä olevat)
84799015	Sellaisten automatisoitujen elektronisten komponenttien kokoomakoneiden osat, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa komponenttilevyjen valmistuksessa
84799020	Sellaisten koneiden ja mekaanisten laitteiden osat, joilla on itsenäinen tehtävä, valurautaa tai valuterästä, muualle kuulumattomat
84799070	Sellaisten koneiden ja mekaanisten laitteiden osat, joilla on itsenäinen tehtävä, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan valurautaa tai valuterästä olevat)
84804900	Muotit metallia tai metallikarbideja varten (ei kuitenkaan grafiitista tai muusta hiilestä valmistetut muotit, keraamiset muotit, lasimuotit, linotyypimuotit ja -matriisit, ruiskupuristus- tai painevalumuotit sekä valukokillit)
84807100	Ruiskupuristus- tai muotipuristusmuotit kumia tai muovia varten
85011010	Synkronimoottorit, joiden antoteho on enintään 18 W
85011091	Yleisvirtamoottorit, joiden antoteho on enintään 37,5 W
85011093	Vaihtovirtamoottorit, joiden antoteho on enintään 37,5 W (ei kuitenkaan synkronimoottorit, joiden antoteho on enintään 18 W)
85011099	Tasavirtamoottorit, joiden antoteho on enintään 37,5 W
85013100	Tasavirtamoottorit, joiden antoteho on suurempi kuin 37,5 W mutta enintään 750 W ja tasavirtageneraattorit, joiden antoteho on enintään 750 W (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)

85014020	Vaihtovirtamoottorit, yksivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 37,5 W mutta enintään 750 W
85015220	Vaihtovirtamoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 750 W mutta enintään 7,5 kW
85015290	Vaihtovirtamoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 37 kW mutta enintään 75 kW
85015350	Vaihtovirtavetomoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 75 kW
85015394	Vaihtovirtamoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 375 kW mutta enintään 750 kW (ei kuitenkaan vetomoottorit)
85015399	Vaihtovirtamoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 750 kW (ei kuitenkaan vetomoottorit)
85016120	Vaihtovirtageneraattorit, joiden antoteho on enintään 7,5 kVA (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85016180	Vaihtovirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 7,5 kVA mutta enintään 75 kVA (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85041020	Induktorit, myös jos niihin on liitetty kondensaattori
85042100	Neste-eristeiset muuntajat, teho enintään 650 kVA
85042210	Neste-eristeiset muuntajat, teho suurempi kuin 650 kVA mutta enintään 1,600 kVA

85042290	Neste-eristeiset muuntajat, teho suurempi kuin 1,600 kVA mutta enintään 10,000 kVA
85043121	Mittamuuntajat jännitteen mittausta varten, teho enintään 1 kVA
85043129	Mittamuuntajat, teho enintään 1 kVA (ei kuitenkaan jännitteen mittausta varten)
85043200	Muuntajat, teho suurempi kuin 1 kVA mutta enintään 16 kVA (ei kuitenkaan neste-eristeiset muuntajat)
85043400	Muuntajat, teho suurempi kuin 500 kVA (ei kuitenkaan neste-eristeiset muuntajat)
85044083	Tasasuuntaajat
85049011	Muuntajien ja induktoreiden ferriittisydämet
85049013	Muuntajien ja induktorien teräslaminaatit ja -sydämet, myös pinotut tai kiepityt
85049017	Muuntajien ja induktoreiden osat (pois lukien ferriittisydämet ja teräslaminaatit ja -sydämet)

87081010	Puskurit ja niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: autot ja muut pääasiassa henkilönkuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristussytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm ³ , tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm ³ , sekä nimikkeen 8705 erikoismoottoriajoneuvot, muualle kuulumattomat
87081090	Puskurit ja niiden osat, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.10.10 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut)
87082210	Nimikkeiden 8701–8705 moottoriajoneuvojen etutuulilasit, takaikkunat ja muut ikkunat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: alanimikkeen 870110 yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 ajoneuvot, nimikkeen 8704 ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristussytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2 500 cm ³ tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2 800 cm ³ ; nimikkeen 8705 ajoneuvot

87082290	<p>Nimikkeiden 8701–8705 moottoriajoneuvojen etutuulilasit, takaikkunat ja muut ikkunat (ei kuitenkaan seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: alanimikkeen 870110 yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 ajoneuvot, nimikkeen 8704 ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristus- tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2 500 cm³ tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2 800 cm³; nimikkeen 8705 ajoneuvot)</p>
87082910	<p>Korien osat ja tarvikkeet, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), autot ja muut pääasiassa henkilönkuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristus- tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm³, tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm³; nimikkeen 8705 erikoismoottoriajoneuvot (ei kuitenkaan puskurit, turvavyöt ja tuulilasit, takaikkunat ja muut ikkunat)</p>

87082990	<p>Korien osat ja tarvikkeet, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: traktorit, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitetut moottoriajoneuvot, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunnitellut autot ja muut moottoriajoneuvot, tavarankuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja erikoismoottoriajoneuvot (ei kuitenkaan puskurit, turvavyöt, tuulilasit, takaikkunat ja muut ikkunat sekä alanimikkeen 8708.29.10 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut osat ja tarvikkeet)</p>
87083010	<p>Jarrut ja servojarrut ja niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), autot ja muut pääasiassa henkilökuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristussytytteisellä mäntämoottorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm³, tai kipinäsytytteisellä mäntämoottorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm³; sekä nimikkeen 8705 erikoismoottoriajoneuvot, muualle kuulumattomat</p>
87083091	<p>Levyjarrujen osat, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.30.10 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut)</p>

87083099	<p>Jarrut ja servojarrut ja niiden osat, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.30.10 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut sekä levyjarruihin tarkoitettut)</p>
87085020	<p>Vetoakselit tasauspyörästöineen, myös jos niissä on muita voimansiirto-osia, sekä muut akselit kuin vetoakselit ja niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut: yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), autot ja muut pääasiassa henkilönkuljetukseen tarkoitettut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitettut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristusytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmootori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm³, tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm³; sekä nimikkeen 8705 erikoismoottoriajoneuvot, muualle kuulumattomat</p>
87085035	<p>Vetoakselit tasauspyörästöineen, myös jos niissä on muita voimansiirto-osia, sekä muut akselit kuin vetoakselit traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.50.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut)</p>

87085055	Osat vetoakseleihin tasauspyörästöineen, myös jos niissä on muita voimansiirto-osia, sekä muihin akseleihin kuin vetoakseleihin, suljetussa muotissa taottua terästä, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.50.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut)
87085091	Osat muihin akseleihin kuin vetoakseleihin traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.50.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut sekä suljetussa muotissa taottua terästä olevat)
87085099	Osat vetoakseleihin tasauspyörästöineen, myös jos niissä on muita voimansiirto-osia, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.50.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut, muihin akseleihin kuin vetoakseleihin tarkoitettut sekä suljetussa muotissa taottua terästä olevat)

87089220	<p>Äänenvaimentimet ja pakoputket sekä niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), autot ja muut pääasiassa henkilönkuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristussytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmootori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm³, tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm³; sekä nimikkeen 8705 erikoismootoriajoneuvot, muualle kuulumattomat</p>
87089235	<p>Äänenvaimentimet ja pakoputket traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismootoriajoneuvoja varten (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.92.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut)</p>
87089291	<p>Äänenvaimentimien ja pakoputkien osat, suljetussa muotissa taottua terästä, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismootoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.92.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut)</p>

87089299	<p>Äänenvaimentimien ja pakoputkien osat traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.92.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut sekä suljetussa muotissa taottua terästä olevat)</p>
87089310	<p>Kytkimet ja niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut: yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), autot ja muut pääasiassa henkilökuljetukseen tarkoitettut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitettut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristussytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm³, tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm³; sekä nimikkeen 8705 erikoismoottoriajoneuvot, muualle kuulumattomat</p>
87089390	<p>Kytkimet ja niiden osat, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.93.10 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitettut)</p>

87089420	Ohjauspyörät, ohjauspylväät ja ohjausvaihteet sekä niiden osat, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: autot ja muut pääasiassa henkilönkuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristusytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmootori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm ³ , tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm ³ ; sekä nimikkeen 8705 erikoismootoriajoneuvot, muualle kuulumattomat
87089435	Ohjauspyörät, ohjauspylväät ja ohjausvaihteet traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismootoriajoneuvoja varten (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.94.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut)
87089491	Ohjauspyörien, ohjauspylväiden ja ohjausvaihteiden osat, suljetussa muotissa taottua terästä, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismootoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.94.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut)

87089499	Ohjauspyörien, ohjauspylväiden ja ohjausvaihteiden osat traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan tiettyihin alanimikkeen 8708.94.20 moottoriajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut sekä suljetussa muotissa taottua terästä olevat)
87089910	Osat ja tarvikkeet, seuraaviin ajoneuvoihin teollisesti asennettaviksi tarkoitetut: yksiakseliset puutarhatraktorit ("pedestrian controlled tractors"), autot ja muut pääasiassa henkilönkuljetukseen tarkoitetut moottoriajoneuvot ja tavarankuljetukseen tarkoitetut ajoneuvot, jotka on varustettu joko puristussytytteisellä mäntämootorilla (diesel- tai puolidieselmoottori), jonka iskutilavuus on enintään 2500 cm ³ , tai kipinäsytytteisellä mäntämootorilla, jonka iskutilavuus on enintään 2800 cm ³ ; sekä nimikkeen 8705 erikoismoottoriajoneuvot, muualle kuulumattomat
87089993	Osat ja tarvikkeet, suljetussa muotissa taottua terästä, traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat

87089997	Osat ja tarvikkeet traktoreita, vähintään kymmenen henkilön kuljettamiseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja, pääasiallisesti henkilökuljetukseen suunniteltuja autoja ja muita moottoriajoneuvoja, tavarankuljetukseen tarkoitettuja moottoriajoneuvoja ja erikoismoottoriajoneuvoja varten, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan suljetussa muotissa taottua terästä olevat)
87161092	Matkailuperävaunut ja -puoliperävaunut asumista tai retkeilyä varten, paino enintään 1600 kg
87161098	Matkailuperävaunut ja -puoliperävaunut asumista tai retkeilyä varten, paino yli 1600 kg
87163100	Säiliöperävaunut ja -puoliperävaunut, muut kuin kiskoilla kulkevat
87163910	Perävaunut ja puoliperävaunut, muut kuin kiskoilla kulkevat, erittäin radioaktiivisten aineiden kuljetukseen tarkoitettut [Euratom]
87163930	Puoliperävaunut tavarankuljetukseen, uudet (ei kuitenkaan maataloudessa käytettävät itselastaavat tai itsepurkavat puoliperävaunut, säiliöpuoliperävaunut sekä muut kuin kiskoilla kulkevat erittäin radioaktiivisten aineiden kuljetukseen suunnitellut puoliperävaunut [Euratom])
87163950	Perävaunut tavarankuljetukseen, uudet (ei kuitenkaan maataloudessa käytettävät itselastaavat tai itsepurkavat perävaunut, säiliöperävaunut ja erittäin radioaktiivisten aineiden kuljetukseen suunnitellut perävaunut)

87164000	Perävaunut ja puoliperävaunut, muut kuin kiskoilla kulkevat (ei kuitenkaan tavarankuljetukseen tarkoitetut sekä matkailuperävaunut ja -puoliperävaunut asumista tai retkeilyä varten)
87169010	Perävaunujen, puoliperävaunujen ja muiden mekaanista kuljetuskoneistoa vailla olevien kuljetusvälineiden alustat, muualle kuulumattomat
87169030	Perävaunujen, puoliperävaunujen ja muiden mekaanista kuljetuskoneistoa vailla olevien kuljetusvälineiden korit, muualle kuulumattomat
87169050	Perävaunujen, puoliperävaunujen ja muiden mekaanista kuljetuskoneistoa vailla olevien kuljetusvälineiden telit, muualle kuulumattomat
94012000	Istuimet, jollaisia käytetään moottoriajoneuvoissa
94039910	Huonekalujen osat, metallia, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan istuimien eikä lääkintä-, myös hammas- tai eläinlääkintä- tai kirurgisten huonekalujen osat)
94062000	Modulaariset rakennusyksiköt, terästä
94069010	”Mobile home” -tyyppiset suuret asuntovaunut
94069031	Tehdasvalmisteiset kasvihuoneet, myös epätäydelliset tai kokoamattomat, kokonaan tai pääasiassa raudasta tai teräksestä valmistetut
94069038	Tehdasvalmisteiset rakennukset, myös epätäydelliset tai kokoamattomat, kokonaan tai pääasiassa raudasta tai teräksestä valmistetut (ei kuitenkaan ”mobile home” -tyyppiset suuret asuntovaunut, kasvihuoneet ja modulaariset rakennusyksiköt)
82021000	Käsisahat, työtä suorittava osa epäjaloa metallia (ei kuitenkaan moottorisahat)

82023100	Pyörösahanterät, myös rako- ja urasahanterät, epäjaloa metallia, työtä suorittava osa terästä
82024000	Ketjusahanterät, epäjaloa metallia
82029920	Sahanterät, myös hammastamattomat sahanterät, epäjaloa metallia, metallintyöstöä varten (ei kuitenkaan vannesahanterät ja ketjusahanterät eivätkä pyörösahanterät ja suorat sahanterät)
82029980	Sahanterät, myös hammastamattomat sahanterät, epäjaloa metallia, muiden materiaalien kuin metallin työstämistä varten (ei kuitenkaan vannesahanterät ja ketjusahanterät eivätkä pyörösahanterät)
84021910	Tuliputkikattilat (ei kuitenkaan keskuslämmityskattilat, joilla voidaan kehittää myös matalapaineista höyryä)
84021990	Höyrykattilat ja höyrykehittimet, myös hybridikattilat (ei kuitenkaan vesiputkikattilat, tuliputkikattilat ja keskuslämmityskattilat, joilla voidaan kehittää myös matalapaineista höyryä)
84022000	Kuumavesikattilat
84029000	Höyrykattiloiden, höyrykehittimien ja kuumavesikattiloiden osat, muualle kuulumattomat
84031010	Keskuslämmityskattilat, muut kuin sähköiset, valurautaa (ei kuitenkaan nimikkeeseen 8402 höyrykattilat, höyrykehittimet ja kuumavesikattilat)

84031090	Keskuslämmityskattilat, muut kuin sähköiset (ei kuitenkaan valurautaa ja nimikkeen 8402 höyrykattilat, höyrykehittimet ja kuumavesikattilat)
84039010	Keskuslämmityskattiloiden osat, valurautaa, muualle kuulumattomat
84039090	Keskuslämmityskattiloiden osat, muualle kuulumattomat
84061000	Höyryturbiinit, alusten kuljettamiseen
84068100	Höyryturbiinit, teho suurempi kuin 40 MW (ei kuitenkaan alusten kuljettamiseen käytetyt)
84068200	Höyryturbiinit, teho enintään 40 MW (ei kuitenkaan alusten kuljettamiseen käytetyt)
84069010	Roottorit sekä roottorien ja turbiinikammioiden siivet
84069090	Höyryturbiinien osat, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan roottorit sekä roottorien ja turbiinikammioiden siivet)
84109000	Hydraulisten turbiinien ja vesipyörien osat, myös säätimet
84118100	Kaasuturbiinit, teho enintään 5,000 kW (ei kuitenkaan suihkuturbiinimoottorit ja potkuriturbiinimoottorit)
84118220	Kaasuturbiinit, teho suurempi kuin 5,000 kW mutta enintään 20,000 kW (ei kuitenkaan suihkuturbiinimoottorit ja potkuriturbiinimoottorit)
84118260	Kaasuturbiinit, teho suurempi kuin 20,000 kW mutta enintään 50,000 kW (ei kuitenkaan suihkuturbiinimoottorit ja potkuriturbiinimoottorit)

84118280	Kaasuturbiinit, teho enintään 50,000 kW (ei kuitenkaan suihkuturbiinimoottorit ja potkuriturbiinimoottorit)
84119100	Suihkuturbiinimoottorien ja potkuriturbiinimoottorien osat, muualle kuulumattomat
84119900	Kaasuturbiinien osat, muualle kuulumattomat
84178030	Uunit keraamisten tuotteiden polttoa varten
84178050	Uunit sementin, lasin tai kemiallisten tuotteiden polttoa varten
84178070	Teollisuus- tai laboratoriuunit, myös polttouunit (insineraattorit), muut kuin sähköllä toimivat (ei kuitenkaan uunit malmien, pyriittien tai metallien pasuttamista, sulatusta tai muuta lämpökäsittelyä varten, leivinuunit, uunit keraamisten tuotteiden polttoa varten, uunit sementin, lasin tai kemiallisten tuotteiden polttoa varten, kuivatuslaitteet ja krakkaus koneet)
84179000	Muiden kuin sähköllä toimivien teollisuus- tai laboratoriuunien, myös polttouunien (insineraattorien), osat, muualle kuulumattomat
84183020	Säiliöpakastimet, vetoisuus enintään 400 l
84183080	Säiliöpakastimet, vetoisuus suurempi kuin 400 l mutta enintään 800 l
84184020	Kaappipakastimet, vetoisuus enintään 250 l
84184080	Säiliöpakastimet, vetoisuus suurempi kuin 250 l mutta enintään 900 l

84185019	Jäähdytyslasikot ja -tiskit, joissa on jäähdytysyksikkö tai höyrystin (ei kuitenkaan jäädetytyjen ruokien säilytykseen)
84186100	Lämpöpumput (ei kuitenkaan nimikkeen 8415 ilmastointilaitteet)
84186900	Jäähdytys- tai jäädytyslaitteet ja -laitteistot (ei kuitenkaan jäähdytys- tai jäädytyskalusteet)
84871010	Alusten potkurit ja niiden siivet, pronssia
84871090	Alusten potkurit ja niiden siivet (ei kuitenkaan pronssia olevat)
84879040	Ryhmään 84 kuuluvien koneiden ja laitteiden osat, muut kuin tiettyyn käyttöön tarkoitettut, valurautaa, muualle kuulumattomat
84879051	Ryhmään 84 kuuluvien koneiden ja laitteiden osat, muut kuin tiettyyn käyttöön tarkoitettut, valuterästä, muualle kuulumattomat
84879057	Ryhmään 84 kuuluvien koneiden ja laitteiden osat, muut kuin tiettyyn käyttöön tarkoitettut, rautaa tai terästä, avoimessa tai suljetussa muotissa taotut, muualle kuulumattomat
84879059	Ryhmään 84 kuuluvien koneiden ja laitteiden osat, muut kuin tiettyyn käyttöön tarkoitettut, rautaa tai terästä, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan valurautaa tai valuterästä olevat ja avoimessa tai suljetussa muotissa taotut)
84879090	Ryhmään 84 kuuluvien koneiden ja laitteiden osat, muut kuin tiettyyn käyttöön tarkoitettut, muualle kuulumattomat
85012000	Yleisvirtamoottorit, joiden antoteho on suurempi kuin 37,5 W

85013300	Tasavirtamoottorit ja tasavirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 75 W mutta enintään 375 kW (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85013400	Tasavirtamoottorit ja tasavirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 375 kW (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85014080	Vaihtovirtamoottorit, yksivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 750 W
85015100	Vaihtovirtamoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 37,5 W mutta enintään 750 kW
85015230	Vaihtovirtamoottorit, monivaiheiset, joiden antoteho on suurempi kuin 7,5 kW mutta enintään 37 kW
85016200	Vaihtovirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 75 kVA mutta enintään 375 kVA (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85016300	Vaihtovirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 375 kVA mutta enintään 750 kVA (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85016400	Vaihtovirtageneraattorit, joiden antoteho on suurempi kuin 750 kVA (ei kuitenkaan fotosähköiset generaattorit)
85018000	Fotosähköiset vaihtovirtageneraattorit
85030010	Epämagneettiset pidätinrenkaat sähkömoottoreita tai -generaattoreita varten

85030020	Teräslaminaatit sekä staattorin ja roottorin ytimet, myös pinotut, sähkömoottoreita tai -generaattoreita varten
85030091	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti sähkömoottoreissa ja -generaattoreissa, sähkögeneraattoriyhdistelmissä ja pyörivissä sähkömuuttajissa, muualle kuulumattomat, valurautaa tai valuterästä
85030098	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti sähkömoottoreissa ja -generaattoreissa, sähkögeneraattoriyhdistelmissä ja pyörivissä sähkömuuttajissa, muualle kuulumattomat (ei kuitenkaan epämagneettiset pidätinrenkaat, teräslaminaatit sekä staattorin ja roottorin ytimet, valurautaa tai valuterästä)

HUOMAUTUS 2: seuraavat CN-koodit poistetaan edellä olevasta liitteestä I:

9018 32 10 –	Putkimaiset metallineulat
ex 9018 90 75 –	Hermojen stimulointilaitteet, terästä tai alumiinia sisältävät
ex 9018 90 84 –	Muut kojeet ja laitteet, terästä tai alumiinia sisältävät

Muutetaan liite IV seuraavasti:

- 1) korvataan 1 kohdan e ja f alakohta seuraavasti:
 - e) 'sähkön päästökertoimella' jollakin maantieteellisellä alueella tuotetun sähkön hiilidioksidi-intensiteetin painotettua keskiarvoa;
 - f) 'sähkönhankintasopimuksella' sopimusta, jonka nojalla henkilö sopii ostavansa sähköä suoraan sähköntuottajalta ja joka käsittää sähkön fyysisen toimittamisen;"
- 2) korvataan 3 kohta seuraavasti:

"Määritettäessä tietyssä laitoksessa tuotettujen monimutkaisten tavaroiden tosiasiallisia tuotesidonnoisia ominaispäästöjä käytetään seuraavaa yhtälöä:

$$SEE_g = \frac{AttrEm_g + EE_{InpMat}}{AL_g}$$

jossa

- $AttrEm_g$ ilmaisee tavaroille g osoitettuja päästöjä,
- AL_g ilmaisee tavaroiden g tuotantotasoa eli kyseisessä laitoksessa raportointikaudella tuotettujen tavaroiden paljoutta, ja
- EE_{InpMat} ilmaisee tuotantoprosessissa kulutettujen tuotantopanosten (prekursoreiden) tuotesidonnoisia päästöjä. Huomioon otetaan ainoastaan liitteessä I ja liitteessä VIII luetellut ja sellaisten kolmansien maiden ja alueiden tuotantopanokset (prekursorit), joita ei ole vapautettu liitteessä III olevan 1 jakson nojalla. Asiaankuuluva EE_{InpMat} lasketaan seuraavasti:

$$EE_{InpMat} = \sum_{i=1}^n M_i \cdot SEE_i$$

jossa

- M_i ilmaisee tuotantoprosessissa käytetyn tuotantopanoksen (prekursorin) i massaa, ja
- SEE_i ilmaisee tuotantopanoksen (prekursorin) i tuotesidonnaisia ominaispäästöjä. SEE_i :n osalta laitoksen toiminnanharjoittajan on käytettävä sen laitoksen päästöjen arvoa, jossa tuotantopanoks (prekursori) on tuotettu, edellyttäen, että laitoksen tiedot voidaan mitata asianmukaisesti.

Liitteessä I olevissa jaksoissa ”Rauta ja teräs”, ”Alumiini” ja ”Yhdistetyt metallituotteet” lueteltujen tavaroiden osalta M_i on kuitenkin tavaran valmistuksessa tuotantopanoksena (prekursorina) käytettävän tuotteen sisällön funktio.”;

2 a) korvataan 4.1 kohta seuraavasti:

”4.1. 7 artiklan 2 kohdassa tarkoitettut oletusarvot

Kunkin sellaisen liitteessä I luetellun muun tavaran kuin sähkön osalta, jolla on tavalliset oletusarvot, kyseiset arvot on vahvistettava keskimääräisen päästöintensiteetin perusteella kunkin viejämään ja kunkin tällaisen tavaran osalta lisättyä oikeasuhteisella korotuksella. Tämä korotus määritetään 7 artiklan 7 kohdan nojalla annettavissa täytäntöönpanosäädöksissä, ja se vahvistetaan asianmukaiselle tasolle, jotta voidaan varmistaa CBAM:n ympäristötavoitteiden tinkimättömyys, käyttäen perustana ajantasaisimpia ja luotettavimpia tietoja, myös siirtymäkauden aikana kerättyjä tietoja. Jos viejämäata koskevia luotettavia tietoja ei voida soveltaa tiettyyn tavaralajiin, oletusarvot perustetaan niiden kymmenen viejämään keskimääräiseen päästöintensiteettiin, joiden päästöintensiteetit ovat kyseisen tavaralajin osalta sovellettavien luotettavien tietojen mukaan suurimmat.

Kunkin sellaisen liitteessä I luetellun muun tavaran kuin sähkön osalta, jolla on globaali oletusarvo, kyseiset arvot on vahvistettava asianmukaiselle tasolle, jossa hallinnollinen rasitus ja CBAM:n ympäristötavoitteet ovat tasapainossa.

Komissio seuraa hallinnollisia kustannuksia, jotka aiheutuvat tosiasiallisten arvojen soveltamisesta tavaroihin, joilla on globaali oletusarvo, ja arvioi viimeistään 1 päivänä tammikuuta 2030 hallinnollisen rasituksen ja ympäristötavoitteiden tasapainoa kertomuksessaan.

Se, onko tavaralla tavallinen vai globaali oletusarvo, määritetään 7 artiklan 7 kohdan nojalla annettavissa täytäntöönpanosäädöksissä hiilivuotoriskin ja tavaran arvoketjun monimutkaisuuden perusteella ja ottaen huomioon kohtelun johdonmukaisuus tuoteryhmittäin sekä vaikeus määrittää luotettavia maakohtaisia oletusarvoja luotettavan, uskottavan ja vankan tiedon puuttuessa.”

3) korvataan 4.2.1 kohta seuraavasti:

”4.2.1. Kolmannen maan, kolmansien maiden ryhmän tai kolmannessa maassa sijaitsevan alueen erityiset oletusarvot

Erityisenä oletusarvona on sähkön päästökerroin kolmannessa maassa, kolmansien maiden ryhmässä tai kolmannessa maassa sijaitsevalla alueella parhaiden komission saatavilla olevien tietojen perusteella.”;

4) korvataan 4.2.2 kohta seuraavasti:

”4.2.2. Vaihtoehtoiset oletusarvot

Jos kolmannelle maalle, kolmansien maiden ryhmälle tai kolmannessa maassa sijaitsevalle alueelle ei ole saatavilla erityistä oletusarvoa, sähkön vaihtoehtoisena oletusarvona on unionin sähkön päästökerroin.

Jos voidaan luotettavien tietojen perusteella osoittaa, että kolmannen maan, kolmansien maiden ryhmän tai kolmannessa maassa sijaitsevan alueen sähkön päästökerroin on pienempi kuin komission määrittämä erityinen oletusarvo tai pienempi kuin unionin sähkön päästökerroin, kyseisen kolmannen maan, kolmansien maiden ryhmän tai kolmannessa maassa sijaitsevan alueen osalta käytetään kyseiseen sähkön päästökertoimeen perustuvaa vaihtoehtoista oletusarvoa.”;

5) korvataan 4.3 kohdan toinen alakohta seuraavasti:

”Jos kolmas maa tai kolmansien maiden ryhmä osoittaa komissiolle luotettavien tietojen perusteella, että kolmannen maan tai kolmansien maiden ryhmän sähköntuotantolähteiden keskimääräinen päästökerroin tai kolmannen maan tai kolmansien maiden ryhmän hinnanmuodostuslähteiden keskimääräinen hiilidioksidipäästökerroin on pienempi kuin epäsuorien päästöjen oletusarvo, kyseiselle kolmannelle maalle tai kolmansien maiden ryhmälle on vahvistettava kyseiseen sähköntuotantolähteiden keskimääräiseen päästökertoimeen tai kyseiseen keskimääräiseen hiilidioksidipäästökertoimeen perustuva vaihtoehtoinen oletusarvo.”;

6) muutetaan 5 kohta seuraavasti:

a) korvataan a alakohta seuraavasti:

a) tuojan tai valtuutetun CBAM-ilmoittajan ja kolmannessa maassa sijaitsevan sähköntuottajan välinen sähkönhankintasopimus kattaa sähkömäärän, jonka osalta pyydetään saada käyttää tosiasiallisia tuotesidonnaisia päästöjä. Sähkönhankintasopimukset, joihin osallistuu välittäjiä, ovat myös sallittuja, kunhan voidaan osoittaa, että sähköntuottajan, välittäjien ja tuojan tai CBAM-ilmoittajan välillä on sopimussuhde, joka kattaa sähkön, jonka osalta pyydetään saada käyttää tosiasiallisia päästöjä;”;

b) kumotaan b alakohta;

c) korvataan d alakohta seuraavasti:

”d) kaikki alkuperämaan, määrämaan ja tarvittaessa kunkin kauttakulkumaana toimivan maan vastuussa olevat siirtoverkonhaltijat ovat sitovasti nimenneet sen sähkömäärän, jonka osalta pyydetään saada käyttää tosiasiallisia tuotesidonnaisia päästöjä, jaetulle yhteenliittämiskapasiteetille, ja laitoksen nimeämä kapasiteetti ja sähköntuotanto viittaavat samaan enintään tunnin pituiseen ajanjaksoon. Tämä kriteeri ei täyty, jos siirtokapasiteetti sähkön tuontia varten jaetaan implisiittistä jakomenetelmää soveltaen;”.

d) korvataan e alakohta seuraavasti:

”e) edellä mainittujen kriteerien täyttymisen varmentaa akkreditoitu todentaja, jonka on saatava vähintään kuukausittaiset väliraportit, joista käy ilmi, miten kyseiset kriteerit täyttyvät.”

Lisätään liite VIII seuraavasti:

”LIITE VIII

Luettelo tuotantopanoksiksi (prekursoreiksi) katsotuista muista kuin CBAM-tavaroista ja kasvihuonekaasuista

Rauta ja teräs

CN-koodi	Kasvihuonekaasu
ex-7204 – Rautapohjaiset jätteet ja romu; romusta sulatetut harkot, rautaa tai terästä (ei kuitenkaan kuluttajaromu)	Hiilidioksidi

Alumiini

CN-koodi	Kasvihuonekaasu
ex-7602 – Alumiinijätteet ja -romu (ei kuitenkaan kuluttajaromu)	Hiilidioksidi