



EUROPEISKA  
KOMMISSIONEN

Bryssel den 17.12.2025  
COM(2025) 989 final

ANNEXES 1 to 3

## **BILAGOR**

**till**

**Förslag till Europaparlamentets och rådets förordning**

**om ändring av förordning (EU) 2023/956 vad gäller en utvidgning av dess  
tillämpningsområde till varor i senare led och åtgärder mot kringgående**

{SEC(2025) 989 final} - {SWD(2025) 987 final} - {SWD(2025) 988 final} -  
{SWD(2025) 989 final}

## **BILAGA I**

Bilaga I ska ändras på följande sätt:

(1) I punkt 2 ska tabellen för ”Järn och stål” ersättas med följande:

### **”[Järn och stål**

| KN-nummer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Växthusgas |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 72 – Järn och stål<br>Utom:<br>7202 21 00, 7202 29 –<br>Ferrokisel (kiseljärn)<br>7202 30 00 –<br>Ferrokisel-mangan<br>7202 50 00 –<br>Ferrokiselkrom<br>7202 70 00 –<br>Ferromolybden<br>7202 80 00 –<br>Ferrovolfram och<br>ferrokiselveolfram<br>7202 91 00 – Ferrotitan<br>och ferrokiseltitan<br>7202 92 00 –<br>Ferrovanadin<br>7202 93 00 – Ferroniob<br>7202 99 – Andra:<br>7202 99 10 –<br>Ferrofosfor<br>7202 99 30 –<br>Ferrokisel-magnesium<br>7202 99 80 – Andra<br>7204 – Avfall och skrot<br>av järn eller stål;<br>omsmältningssgöt av<br>järn eller stål | Koldioxid  |
| 2601 12 00 – Sintrad järnmalm,<br>även anrikad, utom rostad<br>svavelkis och andra rostade<br>naturliga järnsulfider                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Koldioxid  |
| 7301 – Spont av järn eller stål,<br>även med borrarde eller stansade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Koldioxid  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| hål eller tillverkad genom sammanfogning; profiler framställda genom svetsning, av järn eller stål                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
| 7302 – Följande banbyggnadsmateriel av järn eller stål för järnvägar eller spårvägar: räler, moträler och kuggskenor, växeltungor, spårkorsningar, växelstag och andra delar till spårväxlar, sliprar, rälskarvjärn, rälstolar, rälstolskilar, underläggsplattor, klämplattor, spårhållare, spårplattor och annan speciell materiel för sammanbindning eller fästande av räler | Koldioxid |
| 7303 00 – Rör och ihåliga profiler, av gjutjärn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Koldioxid |
| 7304 – Rör och ihåliga profiler, av järn (annat än gjutjärn) eller stål, sömlösa                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Koldioxid |
| 7305 – Andra rör av järn eller stål (t.ex. svetsade, nitade eller på liknande sätt förslutna) med ett runt tvärsnitt och med en ytterdiameter av mer än 406,4 mm                                                                                                                                                                                                               | Koldioxid |
| 7306 – Andra rör och andra ihåliga profiler, av järn eller stål (t.ex. hopböjda utan fogning, svetsade eller nitade)                                                                                                                                                                                                                                                           | Koldioxid |
| 7307 – Rördelar (t.ex. kopplingar, knärör och muffar) av järn eller stål                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Koldioxid |
| 7308 – Konstruktioner (med undantag av monterade eller monteringsfärdiga byggnader enligt nr 9406) och delar till konstruktioner (t.ex. broar, brosektioner, slussportar, torn, fackverksmaster, tak, fackverk till tak, dörrar, fönster, dörr- och fönsterkarmar, dörrtrösklar,                                                                                               | Koldioxid |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| fönsterluckor, räcken och pelare), av järn eller stål; plåt, stång, profiler, rör o.d. av järn eller stål, bearbetade för användning i konstruktioner                                                                                                                                                                                  |           |
| 7309 00 – Cisterner, tankar, kar och liknande behållare av järn eller stål, för alla slags ämnen (andra än komprimerad eller till vätska förtätad gas), med en rymd av mer än 300 l, även med inre beklädnad eller värmeisolerade men inte försedda med maskinell utrustning eller utrustning för uppvärmning eller avkylning          | Koldioxid |
| 7310 – Tankar, fat, burkar, flaskor, askar och liknande behållare av järn eller stål, för alla slags ämnen (andra än komprimerad eller till vätska förtätad gas), med en rymd av högst 300 l, även med inre beklädnad eller värmeisolerade men inte försedda med maskinell utrustning eller utrustning för uppvärmning eller avkylning | Koldioxid |
| 7311 00 – Behållare av järn eller stål för komprimerad eller till vätska förtätad gas                                                                                                                                                                                                                                                  | Koldioxid |
| 7312 10 – Tvinnad tråd, linor och kablar, av järn eller stål                                                                                                                                                                                                                                                                           | Koldioxid |
| 7314 39 00 – Andra galler och nät (inbegripet stängselnät), av järn- eller ståltråd, svetsade i korsningspunkterna                                                                                                                                                                                                                     | Koldioxid |
| 7318 – Skruvar, bultar, muttrar, skruvkrokar, nitar, kilar, sprintar, saxsprintar, underläggsbrickor (inbegripet fjäderbrickor) och liknande artiklar, av järn eller stål                                                                                                                                                              | Koldioxid |
| 7320 20 89 – Andra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Koldioxid |

|                                                                                                                                           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| skruvfjädrar, av järn eller stål                                                                                                          |           |
| 7320 90 90 – Andra fjädrar och fjäderblad, av järn eller stål                                                                             | Koldioxid |
| 7323 94 00 – Bords-, köks- och andra hushållsartiklar samt delar till sådana artiklar, av järn (annat än gjutjärn) eller stål, emaljerade | Koldioxid |
| 7323 99 00 – Andra bords-, köks- och andra hushållsartiklar samt delar till sådana artiklar                                               | Koldioxid |
| 7325 – Andra gjutna varor av järn eller stål                                                                                              | Koldioxid |
| 7326 – Andra varor av järn eller stål                                                                                                     | Koldioxid |

”

- (2) Följande tabell ska läggas till:

**”[Kombinerade metallprodukter**

| KN-nummer                                                                                                                                                                                  | Växthusgas |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 7314 31 00 – Annan duk, galler och nät (inbegripet stängselnät), av järn- eller ståltråd, svetsade i korsningspunkterna, pläterade eller överdragna med zink                               | Koldioxid  |
| 7314 41 00 – Duk, galler och nät (inbegripet stängselnät), av järn- eller ståltråd, ej svetsade i korsningspunkterna, överdragna med zink                                                  | Koldioxid  |
| 7314 49 00 – Duk, galler och nät (inbegripet stängselnät), av järn- eller ståltråd, ej svetsade i korsningspunkterna (utom pläterade eller överdragna med zink eller överdragna med plast) | Koldioxid  |
| 7317 00 – Spik, stift (inbegripet häftstift), spikbleck, märlor och liknande artiklar, av järn eller stål, även med huvud av annat                                                         | Koldioxid  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| material, dock inte sådana med huvud av koppar                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |
| ex- 7415 10 00 – Spik, stift (inbegripet häftstift), märlor och liknande artiklar, av koppar eller av järn eller stål med huvud av koppar, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                                  | Koldioxid                      |
| ex- 8302 42 00 – Andra beslag och liknande artiklar av oädel metall, lämpliga för möbler, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8302 49 00 – Andra beslag och liknande artiklar av oädel metall, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                                                                                                        | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8309 90 90 – Andra proppar, kapsyler och lock (inbegripet skruvkapsyler och proppar med pip, sprundtappar med gängning, sprundplåtar, plomber och andra tillbehör till förpackningar, av oädel metall), innehållande stål eller aluminium                                                                                                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8408 20 10 – Förbränningskolvmotorer med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotorer) för industriell sammansättning av: traktorer enligt nr 8701 10 som framförs av gående, motorfordon enligt nr 8703, motorfordon enligt nr 8704 med motor med en cylindervolym understigande 2 500 cm <sup>3</sup> , motorfordon enligt nr 8705 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8408 20 51 – Förbränningskolvmotorer med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotorer) för andra fordon enligt kapitel 87, med en effekt av högst 50 kW                                                                                                                                                                              | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                       |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 8408 20 55 –<br>Förbränningskolvmotorer med<br>kompressionständning (diesel-<br>eller semidieselmotorer) för<br>andra fordon enligt kapitel 87,<br>med en effekt av mer än 50 kW<br>men högst 100 kW  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8408 20 57 –<br>Förbränningskolvmotorer med<br>kompressionständning (diesel-<br>eller semidieselmotorer) för<br>andra fordon enligt kapitel 87,<br>med en effekt av mer än 100<br>kW men högst 200 kW | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8408 20 99 –<br>Förbränningskolvmotorer med<br>kompressionständning (diesel-<br>eller semidieselmotorer) för<br>andra fordon enligt kapitel 87,<br>med en effekt av mer än 200<br>kW                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8408 90 65 –<br>Förbränningskolvmotorer med<br>kompressionständning (diesel-<br>eller semidieselmotorer), nya,<br>med en effekt av mer än 200<br>kW men högst 300 kW                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8408 90 67 –<br>Förbränningskolvmotorer med<br>kompressionständning (diesel-<br>eller semidieselmotorer), nya,<br>med en effekt av mer än 300<br>kW men högst 500 kW                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8413 30 – Bränsle-,<br>smörjmedels- eller<br>kylmedelpumpar för<br>förbränningskolvmotorer                                                                                                            | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8413 70 35 – Andra<br>centrifugalpumpar, med<br>utloppsdiаметer av högst<br>15 mm                                                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8416 10 – Brännare för flytande<br>bränsle                                                                                                                                                            | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                                                           |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 8416 20 – Andra brännare, inbegripet kombinationsbrännare                                                                                                                                                                                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8416 90 00 – Delar till brännare, mekaniska eldningsapparater (stokrar) samt mekaniska eldstadsrostar, mekaniska anordningar för avlägsnande av aska och liknande anordningar för sådana apparater, innehållande stål eller aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8418 10 – Kombinerade kyl- och frysskåp med separata yttre dörrar eller lådor, eller kombinationer av dörrar och lådor                                                                                                                    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8418 99 90 – Delar till kyl- eller frysutrustning samt värmepumpar, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8419 89 10 – Kyltorn och liknande apparater för direkt nedkylning (utan skiljevägg) med hjälp av återcirkulerande vatten                                                                                                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8419 89 98 – Andra maskiner och apparater                                                                                                                                                                                                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8419 90 85 – Delar till maskiner, apparater och laboratorieutrustning, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                              | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8420 91 – Valsar för kalandrar och andra valsmaskiner, andra än maskiner för bearbetning av metall eller glas                                                                                                                             | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8421 23 00 – Olje- eller bränslefilter för förbränningsmotorer, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                               |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 8424 30 – Ångbläster- och sandblästerapparater samt liknande apparater                                                                                                                                        | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8424 82 10 – Bevattningsapparater för jordbruk eller trädgårdsskötsel, innehållande stål eller aluminium                                                                                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8424 89 – Andra mekaniska apparater, även för handkraft, för utsprutning, spridning eller finfördelning av vätskor eller pulver, inte nämnda någon annanstans, innehållande stål eller aluminium          | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8424 90 – Delar till mekaniska apparater, brandsläckningsapparater, sprutpistoler och liknande apparater, ångbläster- och sandblästerapparater samt liknande apparater, innehållande stål eller aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8425 31 00 – Elmotordrivna vinschar och gångspel                                                                                                                                                              | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8425 39 00 – Andra vinschar och gångspel                                                                                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8425 42 00 – Andra domkrafter, hydrauliska                                                                                                                                                                    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8426 19 00 – Andra traverskranar, brokranar, bockkranar, portalkranar och mobila portallyftare                                                                                                                | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8426 99 00 – Andra lyftkranar, inbegripet kabelkranar och mobila portallyftare; grensletruckar och krantruckar                                                                                                | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8427 90 00 – Andra truckar och vagnar, med lyft- eller annan hanteringsutrustning, icke                                                                                                                       | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                                                   |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| självgående                                                                                                                                                                                                                       |                                |
| 8428 20 – Pneumatiska<br>elevatorer och transportörer                                                                                                                                                                             | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8428 33 00 – Kontinuerligt<br>arbetande godselevatorer och<br>godstransportörer, försedda<br>med transportband                                                                                                                    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8428 39 90 – Andra<br>kontinuerligt arbetande<br>godselevatorer och<br>godstransportörer                                                                                                                                          | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8428 70 00 – Industrirobotar                                                                                                                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8428 90 – Andra maskiner och<br>apparater för lyftning eller<br>annan hantering, lastning,<br>lossning eller transport, inte<br>nämnda någon annanstans                                                                           | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8430 61 00 – Stampmaskiner<br>och andra<br>tillpackningsmaskiner, icke<br>självgående                                                                                                                                             | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8430 69 00 – Andra maskiner<br>och apparater, icke självgående                                                                                                                                                                    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8431 10 00 – Delar till<br>maskiner och apparater enligt<br>nr 8425 (taljor och lyftblock<br>(andra än skiphissar), vinschar,<br>gångspel och domkrafter),<br>innehållande stål eller<br>aluminium                            | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8431 20 00 – Delar till<br>maskiner och apparater enligt<br>nr 8427 (gaffeltruckar, andra<br>truckar samt icke självgående<br>vagnar, med lyft- eller annan<br>hanteringsutrustning),<br>innehållande stål eller<br>aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8431 31 00 – Delar till<br>hissar, skiphissar och<br>rulltrappor, innehållande stål                                                                                                                                           | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| eller aluminium                                                                                                                                                                                |                                |
| ex- 8431 39 00 – Andra delar till maskiner och apparater enligt nr 8428, innehållande stål eller aluminium                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8431 49 – Andra delar till maskiner och apparater enligt nr 8426, 8429 eller 8430                                                                                                              | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8432 80 00 – Andra maskiner och redskap för lantbruk, trädgårdsskötsel eller skogsbruk, avsedda för jordens beredning eller odling; vältar för gräsmattor eller idrottsplatser                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8432 90 00 – Delar till maskiner och redskap för lantbruk, trädgårdsskötsel eller skogsbruk, avsedda för jordens beredning eller odling, eller till vältar för gräsmattor eller idrottsplatser | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8450 11 – Helautomatiska vattentvättmaskiner för hushåll eller tvätterier                                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8450 12 00 – Andra vattentvättmaskiner för hushåll eller tvätterier, med inbyggd centrifug                                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8450 19 00 – Andra vattentvättmaskiner för hushåll eller tvätterier, för högst 10 kg torr tvätt                                                                                                | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8451 21 00 – Torkmaskiner, för högst 10 kg torr tvätt                                                                                                                                          | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8454 10 00 – Konvertrar, av sådana slag som används inom metallurgin eller i metallgjuterier                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8454 20 00 – Götkokiller och gjutskänkar, av sådana slag som                                                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                              |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| används inom metallurgin eller i metallgjuterier                                                                                                                                             |                                |
| 8454 30 – Gjutmaskiner, av sådana slag som används inom metallurgin eller i metallgjuterier                                                                                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8464 10 00 – Sågmaskiner                                                                                                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8464 90 00 – Andra verktygsmaskiner för bearbetning av sten, keramiska produkter, betong, asbestcement eller liknande mineraliska material eller för bearbetning av glas i kallt tillstånd   | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8474 10 00 – Maskiner och apparater för sortering, siktnings, avskiljning eller tvättning av jord, sten, malm eller andra mineraliska ämnen i fast form (inbegripet pulver- eller pastaform) | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8474 20 00 – Maskiner och apparater för krossning eller malning av jord, sten, malm eller andra mineraliska ämnen i fast form (inbegripet pulver- eller pastaform)                           | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8474 39 00 – Andra maskiner och apparater för blandning eller knådning av jord, sten, malm eller andra mineraliska ämnen i fast form (inbegripet pulver- eller pastaform)                    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8479 10 00 – Maskiner och apparater för anläggnings- eller byggnadsverksamhet e.d.                                                                                                           | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8480 50 00 – Formar för glas, innehållande järn                                                                                                                                          | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8501 32 00 – Likströmsmotorer och likströmsgeneratorer, med en uteffekt av mer än 750 W                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                           |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| men högst 75 kW (andra än fotoelektromotoriska generatorer)                                                                                               |                                |
| 8501 53 81 – Växelsströmsmotorer, flerfas, med en uteffekt av mer än 75 kW men högst 375 kW                                                               | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8504 31 80 – Andra transformatorer, med en normaleffekt av högst 1 kVA                                                                                    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8504 33 00 – Andra transformatorer, med en normaleffekt av mer än 16 kVA men högst 500 kVA                                                                | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8504 50 00 – Induktansspolar, innehållande stål eller aluminium                                                                                       | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8515 39 90 – Andra maskiner och apparater för bågsvetsning (inbegripet svetsning med plasmaljusbåge) av metall                                            | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 11 10 – Tråd för lindning av spolar, för elektriskt bruk, av koppar, lackerad eller emaljerad, innehållande stål eller aluminium                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 11 90 – Tråd för lindning av spolar, för elektriskt bruk, av koppar, isolerad (utom lackerad eller emaljerad), innehållande stål eller aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 19 00 – Tråd för lindning av spolar, för elektriskt bruk, av annat material än koppar, isolerad, innehållande stål eller aluminium               | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 49 20 – Elektriska ledare, för en spänning av högst 80 V, isolerade, inte försedda med kopplingsanordningar, av sådana slag som används för      | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| telekommunikation, inte nämnda någon annanstans, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |
| ex- 8544 49 91 – Tråd och kablar, elektriska, för en spänning av högst 1 000 V, isolerade, inte försedda med kopplingsanordningar, med en diameter på ledarens enskilda trådar av mer än 0,51 mm, inte nämnda någon annanstans, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 49 93 – Elektriska ledare, för en driftspänning av högst 80 V, isolerade, inte försedda med kopplingsanordningar, inte nämnda någon annanstans (utom tråd för lindning av spolar, koaxialledare, kabelsatser som används i fordon, luftfartyg eller fartyg och tråd och kablar med en diameter på ledarens enskilda trådar av mer än 0,51 mm), innehållande stål eller aluminium                        | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 49 95 – Elektriska ledare, för en driftspänning av mer än 80 V men mindre än 1 000 V, isolerade, inte försedda med kopplingsanordningar, inte nämnda någon annanstans (utom tråd för lindning av spolar, koaxialledare, kabelsatser som används i fordon, luftfartyg eller fartyg och tråd och kablar med en diameter på ledarens enskilda trådar av mer än 0,51 mm), innehållande stål eller aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 49 99 – Elektriska ledare, för en driftspänning av 1 000 V, isolerade, inte försedda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| med kopplingsanordningar, inte nämnda någon annanstans (utom tråd för lindning av spolar, koaxialledare, kabelsatser som används i fordon, luftfartyg eller fartyg och tråd och kablar med en diameter på ledarens enskilda trådar av mer än 0,51 mm), innehållande stål eller aluminium |                                |
| ex- 8544 60 10 – Elektriska ledare, för en spänning av mer än 1 000 V, isolerade, med kopparledare, inte nämnda någon annanstans, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8544 60 90 – Elektriska ledare, för en spänning av mer än 1 000 V, isolerade, med andra ledare än kopparledare, inte nämnda någon annanstans, innehållande stål eller aluminium                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 21 – Motorfordon, med en totalvikt av högst 5 ton, utom enligt nr 8704 21 39 och 8704 21 99                                                                                                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 22 – Motorfordon, med en totalvikt av mer än 5 ton men högst 20 ton, utom enligt nr 8704 22 99                                                                                                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 23 10 – Motorfordon, med en totalvikt av mer än 20 ton, utom enligt nr 8704 23 99                                                                                                                                                                                                | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 31 – Motorfordon, med enbart förbränningskolvmotor med gnisttändning, med en totalvikt av högst 5 ton, utom enligt nr 8704 31 39 och 8704 31 99                                                                                                                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 32 10 – Motorfordon, med enbart                                                                                                                                                                                                                                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| förbränningskolvmotor med gnisttändning, med en totalvikt av mer än 5 ton, utom enligt nr 8704 32 99                                                                                                                                 |                                |
| ex 8704 41 – Motorfordon, med både förbränningskolvmotor med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotor) och elmotor som framdrivningsmotorer, med en totalvikt av högst 5 ton, utom enligt nr 8704 41 39 och 8704 41 99    | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 42 – Motorfordon, med både förbränningskolvmotor med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotor) och elmotor som framdrivningsmotorer, med en totalvikt av mer än 5 ton men högst 20 ton, utom enligt nr 8704 42 99 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8704 43 – Motorfordon, med både förbränningskolvmotor med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotor) och elmotor som framdrivningsmotorer, med en totalvikt av mer än 20 ton, utom enligt nr 8704 43 99                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8704 60 00 – Motorfordon för godsbefordran, med enbart elmotor för framdrivning                                                                                                                                                      | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8704 90 00 – Andra motorfordon för godsbefordran                                                                                                                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8706 00 – Underreden försedda med motor, till motorfordon enligt nr 8701–8705                                                                                                                                                        | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8707 10 – Karosserier (inbegripet förarhytter) till fordon enligt nr 8703                                                                                                                                                            | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8708 40 – Väckellådor och delar till väckellådor, till motorfordon                                                                                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| enligt nr 8701–8705                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |
| 8708 70 – Hjul samt delar och tillbehör till hjul, till motorfordon enligt nr 8701–8705                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8708 80 – Upphängningssystem och delar till sådana (inbegripet stötdämpare), till motorfordon enligt nr 8701–8705                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 8708 91 – Kylare och delar till kylare, för industriell sammansättning av: fordon enligt nr 8701 10 som framförs av gående, fordon enligt nr 8703, fordon enligt nr 8704 som har en förbränningskolvmotor antingen med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotor) med en cylindervolym av högst 2 500 cm <sup>3</sup> eller gnisttändning med en cylindervolym av högst 2 800 cm <sup>3</sup> , innehållande stål eller aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex 8716 80 00 – Andra fordon som skjuts eller dras för hand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 8716 90 90 – Andra delar till släpfordon, påhängsvagnar och andra fordon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 9018 32 10 – Kanyler av metall                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 9018 90 75 – Nervstimuleringsapparater, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 9018 90 84 – Andra instrument och apparater, innehållande stål eller aluminium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 9027 10 90 – Andra gas- eller rökanalysapparater, innehållande stål eller                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Koldioxid och perfluorkolväten |

|                                                                                                 |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| aluminium                                                                                       |                                |
| 9401 79 00 – Andra sittmöbler, med metallstomme                                                 | Koldioxid och perfluorkolväten |
| 9403 10 – Kontorsmöbler av metall                                                               | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 9403 20 – Andra möbler av metall, innehållande stål eller aluminium                         | Koldioxid och perfluorkolväten |
| ex- 9406 90 90 – Monterade eller monteringsfärdiga byggnader, innehållande stål eller aluminium | Koldioxid och perfluorkolväten |

]

## **BILAGA II**

Bilaga IV ska ändras på följande sätt:

(1) I punkt 1 ska leden e och f ersättas med följande:

”e) *emissionsfaktor för el*: den vägda genomsnittliga koldioxidintensiteten för den el som produceras inom ett geografiskt område.

f) *energiköpsavtal*: ett avtal enligt vilket en person förbinder sig att köpa el direkt från en elproducent och som inbegriper fysisk leverans av el.”

(2) Punkt 3 ska ersättas med följande:

”Vid fastställande av de specifika faktiska inbäddade utsläppen för komplexa varor som produceras i en viss anläggning ska följande ekvation tillämpas:

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

där

–  $AttrEm_g$  är de tillskrivna utsläppen för varorna g,

–  $AL_g$  är varornas aktivitetsnivå, det vill säga kvantiteten varor som producerats under rapporteringsperioden vid anläggningen i fråga, och

–  $EE_{InpMat}$  är de inbäddade utsläppen för de insatsmaterial (prekursorer) som förbrukas i produktionsprocessen. Endast insatsmaterial (prekursorer) som förtecknas i bilaga I och bilaga VIII och som har sitt ursprung i tredjeländer och territorier som inte är undantagna enligt avsnitt 1 i bilaga III ska beaktas. De relevanta  $EE_{InpMat}$  beräknas som

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

där

–  $M_i$  är massan av insatsmaterialet (prekursorn) i som används i produktionsprocessen, och

–  $SEE_i$  är de specifika inbäddade utsläppen för insatsmaterialet (prekursorn) i. För  $SEE_i$  ska verksamhetsutövaren vid anläggningen använda värdet för utsläpp från den anläggning där insatsmaterialet (prekursorn) producerades, förutsatt att anläggningens data kan mätas på ett tillfredsställande sätt.

För varor som förtecknas i avsnitten ”Järn och stål”, ”Aluminium” och ”Kombinerade metallprodukter” i bilaga I är dock  $M_i$  en funktion av innehållet i varor som används som insatsmaterial (prekursorer) vid tillverkningen av varan.”

(3) Punkt 4.2.1 ska ersättas med följande:

”4.2.1 Specifika standardiserade värden för ett tredjeland, en grupp av tredjeländer eller en region inom ett tredjeland

Specifika standardiserade värden ska fastställas till emissionsfaktorn för el i tredjelandet, gruppen av tredjeländer eller regionen inom ett tredjeland, baserat på bästa uppgifter som kommissionen har tillgång till.”

- (4) Punkt 4.2.2 ska ersättas med följande:

”4.2.2 Alternativa standardiserade värden

Om ett specifikt standardiserat värde inte finns tillgängligt för ett tredjeland, en grupp av tredjeländer eller en region inom ett tredjeland, ska det alternativa standardiserade värdet för el fastställas till emissionsfaktorn för el i unionen.

Om det på grundval av tillförlitliga uppgifter kan visas att emissionsfaktorn för el i ett tredjeland, en grupp av tredjeländer eller en region inom ett tredjeland är lägre än det specifika standardiserade värde som kommissionen fastställt eller lägre än emissionsfaktorn för el i unionen, får ett alternativt standardiserat värde baserat på den emissionsfaktorn för el användas för det tredjelandet, den gruppen av tredjeländer eller den regionen inom ett tredjeland.”

- (5) I punkt 4.3 ska andra stycket ersättas med följande:

”Om ett tredjeland, eller en grupp av tredjeländer, på grundval av tillförlitliga uppgifter visar för kommissionen att den genomsnittliga emissionsfaktorn för elmixen eller emissionsfaktorn för koldioxid för prisbildningskällor i tredjelandet eller gruppen av tredjeländer är lägre än det standardiserade värdet för indirekta utsläpp, ska ett alternativt standardiserat värde baserat på den genomsnittliga emissionsfaktorn för elmixen eller på den genomsnittliga emissionsfaktorn för koldioxid fastställas för detta land eller denna grupp av länder.”

- (6) Punkt 5 ska ändras på följande sätt:

a) Led a ska ersättas med följande:

”a) Den mängd el för vilken användning av faktiska inbäddade utsläpp begärs omfattas av ett energiköpsavtal mellan importören eller den godkända CBAM-deklaranten och en elproducent i ett tredjeland. Energiköpsavtal som inbegriper mellanhänder ska också vara tillåtna, så länge ett verifierbart avtalsförhållande mellan elproducenten, mellanhänderna och importören eller CBAM-deklaranten kan påvisas, med avseende på den el för vilken användning av faktiska utsläpp begärs.”

b) Led b ska utgå.

c) Led d ska ersättas med följande:

”d) Den mängd el för vilken användning av faktiska inbäddade utsläpp begärs har tydligt nominerats för den tilldelade sammanlänkningskapaciteten av alla systemansvariga för överföringssystem i ursprungslandet, destinationslandet och, i relevanta fall, varje transitland, och den nominerade kapaciteten och elproduktionen i anläggningen avser samma tidsperiod, som inte får vara längre än en timme. Detta kriterium behöver inte vara uppfyllt om överföringskapaciteten för import av el tilldelas genom implicit kapacitetstilldelning.”

### **BILAGA III**

Följande bilaga ska läggas till som bilaga VIII:

*”BILAGA VIII*

**Förteckning över andra varor än CBAM-varor och växthusgaser som betraktas som insatsmaterial (prekursorer)**

#### **Järn och stål**

| KN-nummer                                                                                                         | Växthusgas |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ex 7204 Avfall och skrot av järn eller stål; omsmältningsslag av järn eller stål, utom skrot efter konsumentledet | Koldioxid  |

#### **Aluminium**

| KN-nummer                                                              | Växthusgas |
|------------------------------------------------------------------------|------------|
| ex 7602 Avfall och skrot av aluminium, utom skrot efter konsumentledet | Koldioxid  |

”