Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
C-serie

C/2024/6142

14.10.2024

MEDEDELING VAN DE COMMISSIE

Richtsnoeren voor de lidstaten wat betreft de verzameling van gegevens en informatie als bedoeld in artikel 6, lid 5, punten a) tot en met d), van Verordening (EU) 2023/1230 van het Europees Parlement en de Raad

(Voor de EER relevante tekst)

(C/2024/6142)

INHOUDSOPGAVE

Bladzijde

Belangrijke verklaring 1

Inleiding 2

Richtsnoeren voor het invullen van het model 2

Algemene instructies 2

Speciale instructies 3

Bijlage A — Kolomnummering in het model 13

Bijlage B — Lijst van acht- en viercijferige codes volgens de ESAW-classificatie van betrokken voorwerpen, waaronder categorieën machines of verwante producten die onder het toepassingsgebied van bijlage I bij de verordening vallen, te vinden zijn. 14

BELANGRIJKE VERKLARING

Dit document, dat is gebaseerd op artikel 6, lid 10, tweede alinea, van Verordening (EU) 2023/1230 betreffende machines ([1]) ("de verordening"), heeft uitsluitend tot doel richtsnoeren te verstrekken over aangelegenheden in verband met het verzamelen van de gegevens en de informatie als bedoeld in artikel 6, lid 5, punten a) tot en met d), van die verordening en voor het invullen van het gestandaardiseerde model in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2024/1922 van de Commissie ([2]) ("het model").

Dit document is gericht tot de lidstaten, maar heeft ook betrekking op derde landen, d.w.z. landen die geen lidstaten van de Europese Unie (EU) zijn en die met de EU een overeenkomst hebben gesloten om de toepasselijkheid van de verordening tot die landen uit te breiden. Verwijzingen in dit document naar "lidstaten" of "de EU" moeten dientengevolge worden begrepen als eveneens verwijzend naar die derde landen.

Dit document is louter bedoeld als leidraad. Alleen de tekst van de harmonisatiehandeling van de Unie zelf is rechtsgeldig.

De bindende uitlegging van Uniewetgeving is de exclusieve bevoegdheid van het Hof van Justitie van de Europese Unie. De zienswijzen in dit document kunnen niet vooruitlopen op de standpunten die de Commissie bij het Hof van Justitie zou kunnen innemen.

Dit document weerspiegelt de wetgeving ten tijde van de opstelling van dit document en de aangeboden richtsnoeren kunnen later worden gewijzigd.

([1]) Verordening (EU) 2023/1230 van het Europees Parlement en de Raad van 14 juni 2023 betreffende machines en tot intrekking van Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad en Richtlijn 73/361/EEG van de Raad (PB L 165 van 29.6.2023, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1230/oj).

([2]) Uitvoeringsverordening (EU) 2024/1922 van de Commissie van 12 juli 2024 tot vaststelling van het model voor de verzameling door de lidstaten van de in artikel 6, lid 5, punten a) tot en met d), van Verordening (EU) 2023/1230 van het Europees Parlement en de Raad bedoelde gegevens en informatie (PB L, 2024/1922, 15.7.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/1922/oj).

INLEIDING

De verordening is op 19 juli 2023 in werking getreden en zal van toepassing zijn met ingang van 20 januari 2027. Zij bevat gezondheids- en veiligheidseisen voor het ontwerp en de bouw van machines, verwante producten en niet voltooide machines, zodat deze op de EU-markt kunnen worden aangeboden of in de EU in bedrijf kunnen worden gesteld, waarbij een hoog niveau van bescherming van de gezondheid en veiligheid wordt gewaarborgd. De verordening zal vanaf 20 januari 2027 ook Richtlijn 2006/42/EG ([3]) intrekken en vervangen.

Krachtens artikel 6, lid 10, eerste alinea, van de verordening moet de Commissie voorzien in een gestandaardiseerd model voor de verzameling door de lidstaten van de in artikel 6, lid 5, punten a) tot en met d), van de verordening bedoelde gegevens en informatie, met inbegrip van de in artikel 6, lid 9, van die verordening bedoelde informatie. Een dergelijk gestandaardiseerd model moet uniforme voorwaarden voor het verzamelen van gegevens en informatie waarborgen, zodat een categorie machines of verwante producten aan bijlage I bij de genoemde verordening kan worden toegevoegd of een categorie machines of verwante producten uit die bijlage kan worden geschrapt.

Het huidige gestandaardiseerde model is vastgelegd in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2024/1922 ("het model").

Bovendien moet de Commissie op grond van artikel 6, lid 10, tweede alinea, van de verordening de lidstaten richtsnoeren verstrekken voor het verzamelen en indienen van vergelijkbare, hoogwaardige gegevens en informatie. Dit document heeft tot doel de lidstaten richtsnoeren te verstrekken, zoals bepaald in artikel 6, lid 10, tweede alinea, van de verordening.

RICHTSNOEREN VOOR HET INVULLEN VAN HET MODEL

Algemene instructies

Overeenkomstig artikel 6, lid 9, van de verordening moet het model uiterlijk op 20 juli 2025 worden ingevuld en ingediend, en vervolgens om de vijf jaar.

Het model, dat in een bepaald jaar (J) wordt ingediend, heeft betrekking op gegevens en informatie over een periode van vijf jaar, zoals aangegeven in de desbetreffende kolommen van het model.

In de context van het model:

heeft J-2 (jaar van indiening minus 2) betrekking op het tweede kalenderjaar (van 1 januari tot en met 31 december) voorafgaand aan het jaar van indiening van het verslag;

heeft J-3 (jaar van indiening minus 3) betrekking op het derde kalenderjaar (van 1 januari tot en met 31 december) voorafgaand aan het jaar van indiening van het verslag;

heeft J-4 (jaar van indiening minus 4) betrekking op het vierde kalenderjaar (van 1 januari tot en met 31 december) voorafgaand aan het jaar van indiening van het verslag;

heeft J-5 (jaar van indiening minus 5) betrekking op het vijfde kalenderjaar (van 1 januari tot en met 31 december) voorafgaand aan het jaar van indiening van het verslag;

heeft J-6 (jaar van indiening minus 6) betrekking op het zesde kalenderjaar (van 1 januari tot en met 31 december) voorafgaand aan het jaar van indiening van het verslag;

wordt onder EU-wetgeving betreffende machines verstaan: de verordening of Richtlijn 2006/42/EG of de EU-wetgeving betreffende machines die vóór Richtlijn 2006/42/EG van toepassing was;

moet het model bij voorkeur in het Engels worden ingevuld.

Elke lidstaat moet slechts één model invullen en indienen, in Excel-formaat, met alle gegevens die betrekking hebben op die lidstaat.

([3]) Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 mei 2006 betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG (PB L 157 van 9.6.2006, blz. 24, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2006/42/oj).

Het model kan elektronisch worden ingediend via de relevante functionele mailbox.

Speciale instructies

Bovenaan het model (van links naar rechts)

— **Jaar ("J") van indiening van het verslag** [heel getal]

In dit veld moet het kalenderjaar worden vermeld waarin de lidstaat het ingevulde model bij de Commissie indient.

— **Lidstaat** [tekstveld, maximaal tien woorden]

In dit veld moet de naam van het land worden vermeld dat de gegevens en informatie indient.

Hoofdtabel van het model (van links naar rechts).

Om het lezen van de kolomvolgorde te vergemakkelijken, zijn de kolommen genummerd in bijlage A bij deze richtsnoeren.

— **Eerste kolom (1): Categorie in bijlage I bij de verordening** [dropdownmenu]

"Categorie" heeft betrekking op categorieën machines en verwante producten die in bijlage I bij de verordening zijn opgenomen op het moment dat het model bij de Commissie wordt ingediend (in de eerste kolom: "Ja"), of op andere categorieën die volgens de lidstaten mogelijk in die bijlage zouden moeten worden opgenomen (in de eerste kolom: "Nee").

Alle gegevens en informatie in de daaropvolgende kolommen (tweede tot en met negenendertigste) hebben betrekking op de categorie machines of verwante producten zoals beschreven in deze eerste kolom.

De ruimten in het model kunnen worden uitgebreid tot zoveel aanvullende categorieën machines en verwante producten als nodig, die in de toekomst mogelijk via relevante gedelegeerde handelingen kunnen worden toegevoegd aan bijlage I bij de verordening.

Indien bijlage I bij de verordening wordt gewijzigd via relevante gedelegeerde handelingen, moet deze eerste kolom dienovereenkomstig worden aangepast.

— **Tweede kolom (2): Categorie in deel van bijlage I bij de verordening** [dropdownmenu]

Voor in bijlage I bij de verordening opgenomen categorieën machines en verwante producten (in de eerste kolom: "Ja") moet worden aangegeven in welk deel van die bijlage zij zijn opgenomen: in deel A (in de tweede kolom: "A") of in deel B (in de tweede kolom: "B").

Voor niet in bijlage I bij de verordening opgenomen categorieën machines en verwante producten (in de eerste kolom: "Nee") moet worden aangegeven dat deze informatie niet van toepassing is (in de tweede kolom: "N.v.t.").

Indien bijlage I bij de verordening wordt gewijzigd via relevante gedelegeerde handelingen, moet deze tweede kolom dienovereenkomstig worden aangepast.

— **Derde kolom (3): Categorienummer (indien opgenomen in bijlage I bij de verordening)** [dropdownmenu]

Voor de in deel A of B van bijlage I bij de verordening opgenomen categorieën machines en verwante producten moet het nummer worden vermeld dat in die bijlage aan elke categorie machines en verwante producten is toegekend.

Op het moment van schrijven van deze richtsnoeren zijn er zes (6) categorieën machines en verwante producten opgenomen in deel A van bijlage I en negentien (19) categorieën machines en verwante producten in deel B van bijlage I.

Voor niet in bijlage I bij de verordening opgenomen categorieën machines en verwante producten (in de eerste kolom: "Nee") moet worden aangegeven dat deze informatie niet van toepassing is (in de tweede kolom: "N.v.t.").

Indien bijlage I bij de verordening wordt gewijzigd via relevante gedelegeerde handelingen, moet deze derde kolom dienovereenkomstig worden aangepast.

— **Vierde kolom (4): Categoriebeschrijving (indien niet opgenomen in bijlage I bij de verordening)** [tekstveld, maximaal 100 woorden]

Voor de in deel A of B van bijlage I bij de verordening opgenomen categorieën machines en verwante producten hoeft in deze kolom niets te worden aangegeven, omdat de beschrijving van die categorie machines en verwante producten in die bijlage is opgenomen.

Voor niet in bijlage I bij de verordening opgenomen categorieën machines en verwante producten (in de eerste kolom: "Nee" en in de tweede kolom: "N.v.t.") moet een korte beschrijving worden gegeven van elke nieuwe categorie machines of verwante producten waarvoor is voorgesteld om die aan die bijlage toe te voegen.

Indien bijlage I bij de verordening wordt gewijzigd via relevante gedelegeerde handelingen, moet deze vierde kolom dienovereenkomstig worden aangepast.

— **Vijfde kolom (5): Artikel 6, lid 5, punt a), van de verordening: vermeldingen van in het verleden veroorzaakte schade door machines of verwante producten die werden gebruikt voor hun beoogde doel of als gevolg van een redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik (J-2 t/m J-6)** [tekstveld, maximaal 500 woorden]

"Vermeldingen van schade" heeft betrekking op informatie zoals:

— de aard van het gevaar dat de schade veroorzaakt en dat intrinsiek is aan de functie van de categorie machines of verwante producten, rekening houdend met het beoogde gebruik en enig redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik;

— de duur van de blootstelling aan het gevaar;

— de ernst van de geleden schade, met inbegrip van de mate waarin die schade omkeerbaar is;

— het aantal door de schade getroffen personen;

— andere relevante informatie.

— **Zesde tot en met tiende kolom (6-10): Artikel 6, lid 5, punt b), van de verordening: informatie over veiligheidsgebreken die tijdens het markttoezicht aan het licht zijn gekomen, en materiaal dat mogelijk beschikbaar is in de door de Commissie beheerde informatiesystemen, d.w.z. genomen corrigerende maatregelen (in overeenstemming gebracht), uit de handel genomen of teruggeroepen / Aantal eenheden machines of verwante producten die gebreken vertoonden per jaar** [heel getal]

Voor elke categorie machines of verwante producten moet het aantal voorvallen in een bepaald jaar worden aangegeven. De gegevensbronnen kunnen alle of een van de volgende zijn: het informatie- en communicatiesysteem voor markttoezicht (ICSMS) en het systeem voor snelle waarschuwingen Safety Gate; de Europese letseldatabank (European Injury Database - EU-IDB); nationale statistieken over arbeidsongevallen; de groep voor administratieve samenwerking inzake machines (Machinery Administrative Cooperation Group - AdCo); andere relevante bronnen.

Er mogen geen cellen leeg blijven. Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet in kolom elf worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

— **Elfde kolom (11): Artikel 6, lid 5, punt b), van de verordening: informatie over veiligheidsgebreken die tijdens het markttoezicht aan het licht zijn gekomen, en materiaal dat mogelijk beschikbaar is in de door de Commissie beheerde informatiesystemen, d.w.z. genomen corrigerende maatregelen (in overeenstemming gebracht), uit de handel genomen of teruggeroepen / Toelichting** [tekstveld, maximaal 500 woorden]

Voor elke categorie machines of verwante producten moet relevante informatie worden verstrekt over de gebruikte gegevensbronnen en over de kwaliteit en de dekking van de gegevens per bron.

Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

De beschrijving van de belangrijkste gebreken en de oorzaken van defecten die zijn vastgesteld en de potentiële schade die deze gebreken of defecten kunnen veroorzaken, moet ook in dit veld worden gegeven.

— **Twaalfde kolom (12): Artikel 6, lid 5, punt c), van de verordening: informatie over bekende ongevallen (op het werk of niet-arbeidsgebonden) en ernstige bijna-ongevallen ("close calls"), met inbegrip van de kenmerken van die ongevallen of bijna-ongevallen (J-2 t/m J-6)** [tekstveld, maximaal 500 woorden]

In dit veld moet een beschrijving van de belangrijkste kenmerken van ongevallen of bijna-ongevallen (ook wel "close calls" genoemd) worden gegeven, zoals:

— belangrijkste ongevallenscenario's;

— belangrijkste oorzaken van de ongevallen;

— identificatie van restrisico's tijdens ongevallen;

— aantal slachtoffers;

— andere relevante informatie.

— **Dertiende tot en met zeventiende kolom (13-17): Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren (J-2 t/m J-6) / Aantal (dodelijke) arbeidsongevallen per jaar** [heel getal]

"Arbeidsongeval" heeft betrekking op een afzonderlijk voorval tijdens het werk dat leidt tot lichamelijke of geestelijke schade die wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik.

"Dodelijk ongeval" heeft betrekking op een ongeval dat wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, dat leidt tot het overlijden van een slachtoffer binnen een jaar na het ongeval.

Voor elke categorie machines of verwante producten moet het aantal voorvallen in een bepaald jaar worden aangegeven. De gegevensbronnen kunnen alle of een van de volgende zijn: de Europese letseldatabank (European Injury Database, EU-IDB); de Europese statistieken over arbeidsongevallen (European Statistics on Accidents at Work, ESAW) van Eurostat; de groep voor administratieve samenwerking inzake machines (Machinery Administrative Cooperation Group, AdCo); andere relevante bronnen.

Alle soorten letsel worden in dit veld meegerekend, bijvoorbeeld: wonden en oppervlakkig letsel; ontwrichtingen, verrekkingen en verstuikingen; hersenschuddingen en inwendig letsel, botbreuken, vergiftigingen en infecties; shock; brandwonden, bevriezingsverschijnselen; amputaties (verlies van ledematen); effecten van geluiden, trillingen en druk; effecten van extreme temperaturen, licht en straling; verdrinkingen en verstikkingen; meervoudig letsel; psychisch letsel.

Er mogen geen cellen leeg blijven. Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet in kolom achtendertig worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

Ongevallen moeten in de dertiende tot en met de zeventiende kolom en met betrekking tot de categoriebeschrijving (eerste tot en met de vierde kolom) worden vermeld wanneer:

— de machine of het verwante product het "voorwerp" is dat betrokken is bij: de "specifieke fysieke activiteit" (dat wil zeggen: het werktuig, voorwerp of instrument dat het slachtoffer gebruikte toen het ongeval zich voordeed, vlak voor het ongeval); of de "afwijkende gebeurtenis" (dat wil zeggen, wanneer de omstandigheden van het ongeval zijn afgeweken van de normale praktijk en de machine of het verwante product het werktuig, voorwerp of instrument was dat bij de abnormale gang van zaken was betrokken); of het "contact — wijze van verwonding" (dat wil zeggen wanneer de machine of het verwante product het werktuig, voorwerp of instrument was dat het slachtoffer lichamelijk of psychisch letsel heeft toegebracht); en

— dat ongeval toe te schrijven is aan de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, zo lang dat redelijkerwijs voorzienbare verkeerde gebruik geen betrekking heeft op de afschaffing van door de fabrikant voorgeschreven veiligheidsmaatregelen, zoals het verwijderen van afschermingen; een ongeval kan worden toegeschreven aan de machine of het verwante product indien zich een van de volgende situaties voordoet:

  — het ongeval is veroorzaakt door het ontwerp of de bouw van de machine of het verwante product, ongeacht of de machine of het verwante product voldoet aan de relevante geharmoniseerde normen en of deze geharmoniseerde normen al dan niet tekortkomingen vertonen wat betreft hun vermogen om een vermoeden van overeenstemming te verlenen met de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was toen de machine of het verwante product in de EU in de handel werd gebracht;

  — het ongeval is veroorzaakt door fouten van de bediener, indien die fouten redelijkerwijs voorzienbaar zijn of zijn verergerd door slechte ergonomie;

  — het ongeval is veroorzaakt door slecht onderhoud als gevolg van onderhoudsinstructies die niet juist of niet compleet waren.

"Betrokken voorwerp": is gedefinieerd in de nieuwste editie van het Eurostat-document "European statistics on accidents at work (ESAW) - Summary Methodology", zoals gepubliceerd op de Eurostat-website. De huidige versie van dit document is de "editie 2013" ([4]).

De tabel in bijlage B bij dit document bevat de codes volgens de ESAW-classificatie van betrokken voorwerpen, waaronder bepaalde categorieën machines of verwante producten die onder het toepassingsgebied van bijlage I bij de verordening vallen, op het moment van schrijven van deze richtsnoeren kunnen worden gevonden. De in bijlage B bij dit document vermelde codes hebben een indicatieve functie en moeten worden gebruikt indien uitgebreide nationale gegevens die in het kader van de ESAW zijn verzameld als gegevensbron worden gebruikt en de beschrijving van het betrokken voorwerp volgens de ESAW precies overeenkomt met de gegevens die in de desbetreffende rij van het model worden gemeld. De codes kunnen ook worden gebruikt om het begrip van en/of het zoeken in de desbetreffende gegevensbanken te vergemakkelijken voor de categorieën machines of verwante producten die momenteel in bijlage I bij de verordening zijn opgenomen. Er moet worden opgemerkt dat de achtcijferige classificatie van de ESAW-variabele "betrokken voorwerp" momenteel niet wordt gebruikt in de ESAW-gegevensbank (alleen de viercijferige classificatie wordt gebruikt). Hoewel er geen achtcijferige codes in de ESAW-gegevensbank staan, kunnen deze achtcijferige codes worden gebruikt om beter te begrijpen wat in de gerelateerde viercijferige codes moet worden opgenomen. In ieder geval moeten de gegevens en informatie in het model volledig overeenstemmen met de categorie machines of verwante producten, zoals beschreven in de derde of vierde kolom van het model.

— **Achttiende tot en met tweeëntwintigste kolom (18-22): Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren (J-2 t/m J-6)/ Aantal (ernstige) arbeidsongevallen per jaar** [heel getal]

"Arbeidsongeval" heeft betrekking op een afzonderlijk voorval tijdens het werk dat leidt tot lichamelijke of geestelijke schade die wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik.

"Ernstig ongeval" heeft betrekking op een (niet dodelijk) ongeval dat wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, dat leidt tot blijvend letsel bij een slachtoffer, of tot aanmerkelijk lichamelijk letsel, zoals amputatie van een lichaamsdeel.

Voor elke categorie machines of verwante producten moet het aantal voorvallen in een bepaald jaar worden aangegeven. De gegevensbronnen kunnen alle of een van de volgende zijn: de Europese letseldatabank (European Injury Database - EU-IDB); de Europese statistieken over arbeidsongevallen (European Statistics on Accidents at Work - ESAW) van Eurostat; de groep voor administratieve samenwerking inzake machines (Machinery Administrative Cooperation Group - AdCo); andere relevante bronnen.

Dit veld bevat alle soorten letsel, zoals: wonden en oppervlakkig letsel; ontwrichtingen, verrekkingen en verstuikingen; hersenschuddingen en inwendig letsel, botbreuken, vergiftigingen en infecties; shock; brandwonden, bevriezingsverschijnselen; amputaties (verlies van ledematen); effecten van geluiden, trillingen en druk; effecten van extreme temperaturen, licht en straling; verdrinkingen en verstikkingen; meervoudig letsel; psychisch letsel.

Er mogen geen cellen leeg blijven. Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet in kolom achtendertig worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

([4]) https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-working-papers/-/ks-ra-12-002.

Ongevallen moeten in de achttiende tot en met de tweeëntwintigste kolom en met betrekking tot de categoriebeschrijving (eerste tot en met de vierde kolom) worden vermeld wanneer:

— de machine of het verwante product het "voorwerp" is dat betrokken is bij: de "specifieke fysieke activiteit" (dat wil zeggen: het werktuig, voorwerp of instrument dat het slachtoffer gebruikte toen het ongeval zich voordeed, vlak voor het ongeval); of de "afwijkende gebeurtenis" (dat wil zeggen, wanneer de omstandigheden van het ongeval zijn afgeweken van de normale praktijk en de machine of het verwante product het werktuig, voorwerp of instrument was dat bij de abnormale gang van zaken was betrokken); of het "contact — wijze van verwonding" (dat wil zeggen wanneer de machine of het verwante product het werktuig, voorwerp of instrument was dat het slachtoffer lichamelijk of psychisch letsel heeft toegebracht); en

— dat ongeval toe te schrijven is aan de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, zo lang dat redelijkerwijs voorzienbare verkeerde gebruik geen betrekking heeft op de afschaffing van door de fabrikant voorgeschreven veiligheidsmaatregelen, zoals het verwijderen van afschermingen; een ongeval kan worden toegeschreven aan de machine of het verwante product indien zich een van de volgende situaties voordoet:

    — het ongeval is veroorzaakt door het ontwerp of de bouw van de machine of het verwante product, ongeacht of de machine of het verwante product voldoet aan de relevante geharmoniseerde normen en of deze geharmoniseerde normen al dan niet tekortkomingen vertonen wat betreft hun vermogen om een vermoeden van overeenstemming te verlenen met de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was toen de machine of het verwante product in de EU in de handel werd gebracht;

    — het ongeval is veroorzaakt door fouten van de bediener, indien die fouten redelijkerwijs voorzienbaar zijn of zijn verergerd door slechte ergonomie;

    — het ongeval is veroorzaakt door slecht onderhoud als gevolg van onderhoudsinstructies die niet juist of niet compleet waren.

"Betrokken voorwerp": is gedefinieerd in de nieuwste editie van het Eurostat-document "European statistics on accidents at work (ESAW) - Summary Methodology", zoals gepubliceerd op de Eurostat-website. De huidige versie van dit document is de "editie 2013" ([5]).

De tabel in bijlage B bij dit document bevat de codes volgens de ESAW-classificatie van betrokken voorwerpen, waaronder bepaalde categorieën machines of verwante producten die onder het toepassingsgebied van bijlage I bij de verordening vallen, op het moment van schrijven van deze richtsnoeren kunnen worden gevonden. De in bijlage B bij dit document vermelde codes hebben een indicatieve functie en moeten worden gebruikt indien uitgebreide nationale gegevens die in het kader van de ESAW zijn verzameld als gegevensbron worden gebruikt en de beschrijving van het betrokken voorwerp volgens de ESAW precies overeenkomt met de gegevens die in de desbetreffende rij van het model worden gemeld. De codes kunnen ook worden gebruikt om het begrip van en/of het zoeken in de desbetreffende gegevensbanken te vergemakkelijken voor de categorieën machines of verwante producten die momenteel in bijlage I bij de verordening zijn opgenomen. Er moet worden opgemerkt dat de achtcijferige classificatie van de ESAW-variabele "betrokken voorwerp" momenteel niet wordt gebruikt in de ESAW-gegevensbank (alleen de viercijferige classificatie wordt gebruikt). Hoewel er geen achtcijferige codes in de ESAW-gegevensbank staan, kunnen deze achtcijferige codes worden gebruikt om beter te begrijpen wat in de gerelateerde viercijferige codes moet worden opgenomen. In ieder geval moeten de gegevens en informatie in het model volledig overeenstemmen met de categorie machines of verwante producten, zoals beschreven in de derde of vierde kolom van het model.

— **Drieëntwintigste tot en met zevenentwintigste kolom (23-27): Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren (J-2 t/m J-6)/ Aantal (andere) arbeidsongevallen per jaar** [heel getal]

"Arbeidsongeval" betekent een afzonderlijk voorval tijdens het werk dat leidt tot lichamelijke of geestelijke schade die wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik.

"Ander ongeval" betekent een ongeval (niet dodelijk, noch ernstig) dat wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, waarvoor een ziekenhuisopname en/of arbeidsverzuim van vier dagen of langer nodig is.

([5]) https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-working-papers/-/ks-ra-12-002.

Voor elke categorie machines of verwante producten moet het aantal voorvallen in een bepaald jaar worden aangegeven. De gegevensbronnen kunnen alle of een van de volgende zijn: de Europese letseldatabank (European Injury Database - EU-IDB); de Europese statistieken over arbeidsongevallen (European Statistics on Accidents at Work - ESAW) van Eurostat; de groep voor administratieve samenwerking inzake machines (Machinery Administrative Cooperation Group - AdCo); andere relevante bronnen.

Dit veld bevat alle soorten letsel, zoals: wonden en oppervlakkig letsel; ontwrichtingen, verrekkingen en verstuikingen; hersenschuddingen en inwendig letsel, botbreuken, vergiftigingen en infecties; shock; brandwonden, bevriezingsverschijnselen; amputaties (verlies van ledematen); effecten van geluiden, trillingen en druk; effecten van extreme temperaturen, licht en straling; verdrinkingen en verstikkingen; meervoudig letsel; psychisch letsel.

Er mogen geen cellen leeg blijven. Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet in kolom achtendertig worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

Ongevallen moeten in de drieëntwintigste tot en met de zevenentwintigste kolom en met betrekking tot de categoriebeschrijving (eerste tot en met de vierde kolom) worden vermeld wanneer:

— de machine of het verwante product het "voorwerp" is dat betrokken is bij: de "specifieke fysieke activiteit" (dat wil zeggen: het werktuig, voorwerp of instrument dat het slachtoffer gebruikte toen het ongeval zich voordeed, vlak voor het ongeval); of de "afwijkende gebeurtenis" (dat wil zeggen, wanneer de omstandigheden van het ongeval zijn afgeweken van de normale praktijk en de machine of het verwante product het werktuig, voorwerp of instrument was dat bij de abnormale gang van zaken was betrokken); of het "contact — wijze van verwonding" (dat wil zeggen wanneer de machine of het verwante product het werktuig, voorwerp of instrument was dat het slachtoffer lichamelijk of psychisch letsel heeft toegebracht); en

— dat ongeval toe te schrijven is aan de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, zo lang dat redelijkerwijs voorzienbare verkeerde gebruik geen betrekking heeft op de afschaffing van door de fabrikant voorgeschreven veiligheidsmaatregelen, zoals het verwijderen van afschermingen; een ongeval kan worden toegeschreven aan de machine of het verwante product indien zich een van de volgende situaties voordoet:

    — het ongeval is veroorzaakt door het ontwerp of de bouw van de machine of het verwante product, ongeacht of de machine of het verwante product voldoet aan de relevante geharmoniseerde normen en of deze geharmoniseerde normen al dan niet tekortkomingen vertonen wat betreft hun vermogen om een vermoeden van overeenstemming te verlenen met de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was toen de machine of het verwante product in de EU in de handel werd gebracht;

    — het ongeval is veroorzaakt door fouten van de bediener, indien die fouten redelijkerwijs voorzienbaar zijn of zijn verergerd door slechte ergonomie;

    — het ongeval is veroorzaakt door slecht onderhoud als gevolg van onderhoudsinstructies die niet juist of niet compleet waren.

"Betrokken voorwerp": is gedefinieerd in de nieuwste editie van het Eurostat-document "European statistics on accidents at work (ESAW) - Summary Methodology", zoals gepubliceerd op de Eurostat-website. De huidige versie van dit document is de "editie 2013" ([6]).

De tabel in bijlage B bij dit document bevat de codes volgens de ESAW-classificatie van betrokken voorwerpen, waaronder bepaalde categorieën machines of verwante producten die onder het toepassingsgebied van bijlage I bij de verordening vallen, op het moment van schrijven van deze richtsnoeren kunnen worden gevonden. De in bijlage B bij dit document vermelde codes hebben een indicatieve functie en moeten worden gebruikt indien uitgebreide nationale gegevens die in het kader van de ESAW zijn verzameld als gegevensbron worden gebruikt en de beschrijving van het betrokken voorwerp volgens de ESAW precies overeenkomt met de gegevens die in de desbetreffende rij van het model worden gemeld. De codes kunnen ook worden gebruikt om het begrip van en/of het zoeken in de desbetreffende gegevensbanken te vergemakkelijken voor de categorieën machines of verwante producten die momenteel in bijlage I bij de verordening zijn opgenomen. Er moet worden opgemerkt dat de achtcijferige classificatie van de ESAW-variabele "betrokken voorwerp" momenteel niet wordt gebruikt in de ESAW-gegevensbank (alleen de viercijferige classificatie wordt gebruikt). Hoewel er geen achtcijferige codes in de ESAW-gegevensbank staan, kunnen deze achtcijferige codes worden gebruikt om beter te begrijpen wat in de gerelateerde viercijferige codes moet worden opgenomen. In ieder geval moeten de gegevens en informatie in het model volledig overeenstemmen met de categorie machines of verwante producten, zoals beschreven in de derde of vierde kolom van het model.

([6]) https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-working-papers/-/ks-ra-12-002.

— **Achtentwintigste tot en met tweeëndertigste kolom (28-32): Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren (J-2 t/m J-6)/ Aantal (dodelijke) niet-arbeidsgebonden ongevallen per jaar** [heel getal]

"Niet-arbeidsgebonden ongeval" heeft betrekking op een afzonderlijk voorval tijdens niet-beroepsmatig gebruik dat leidt tot lichamelijke of geestelijke schade die wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik.

"Dodelijk ongeval" heeft betrekking op een niet-arbeidsgebonden ongeval dat wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, dat leidt tot het overlijden van een slachtoffer binnen een jaar na het niet-arbeidsgebonden ongeval.

Voor elke categorie machines of verwante producten moet het aantal voorvallen in een bepaald jaar worden aangegeven. De gegevensbronnen kunnen alle of een van de volgende zijn: de Europese letseldatabank (European Injury Database - EU-IDB); de groep voor administratieve samenwerking inzake machines (Machinery Administrative Cooperation Group - AdCo); andere relevante bronnen.

Dit veld bevat alle soorten letsel, zoals: wonden en oppervlakkig letsel; ontwrichtingen, verrekkingen en verstuikingen; hersenschuddingen en inwendig letsel, botbreuken, vergiftigingen en infecties; shock; brandwonden, bevriezingsverschijnselen; amputaties (verlies van ledematen); effecten van geluiden, trillingen en druk; effecten van extreme temperaturen, licht en straling; verdrinkingen en verstikkingen; meervoudig letsel; psychisch letsel.

De grijs gemaakte cellen hebben betrekking op categorieën machines of verwante producten waarvoor geen niet-beroepsmatig gebruik is gevonden. Daarom moeten zij niet worden ingevuld. Behalve deze, mogen geen cellen leeg blijven. Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet in kolom achtendertig worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

Om een ongeval onder een categorie machines of verwante producten te kunnen rapporteren, is het noodzakelijk dat dat ongeval toe te schrijven is aan de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, zo lang dat redelijkerwijs voorzienbare verkeerde gebruik geen betrekking heeft op de afschaffing van door de fabrikant voorgeschreven veiligheidsmaatregelen, zoals het verwijderen van afschermingen. Een ongeval kan worden toegeschreven aan de machine of het verwante product indien zich een van de volgende situaties voordoet:

— het ongeval is veroorzaakt door het ontwerp of de bouw van de machine of het verwante product, ongeacht of de machine of het verwante product voldoet aan de relevante geharmoniseerde normen en of deze geharmoniseerde normen al dan niet tekortkomingen vertonen wat betreft hun vermogen om een vermoeden van overeenstemming te verlenen met de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was toen de machine of het verwante product in de EU in de handel werd gebracht;

— het ongeval is veroorzaakt door fouten van de bediener, indien die fouten redelijkerwijs voorzienbaar zijn of zijn verergerd door slechte ergonomie;

— het ongeval is veroorzaakt door slecht onderhoud als gevolg van onderhoudsinstructies die niet juist of niet compleet waren.

— **Drieëndertigste tot en met zevenendertigste kolom (33-37): Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren (J-2 t/m J-6)/ Aantal (ernstige of andere) niet-arbeidsgebonden ongevallen per jaar** [heel getal]

"Niet-arbeidsgebonden ongeval" heeft betrekking op een afzonderlijk voorval tijdens niet-beroepsmatig gebruik dat leidt tot lichamelijke of geestelijke schade die wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik.

"Ernstig of ander ongeval" heeft betrekking op een niet-arbeidsgebonden ongeval dat wordt veroorzaakt door de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, dat geen dodelijk ongeval is.

Voor elke categorie machines of verwante producten moet het aantal voorvallen in een bepaald jaar worden aangegeven. De gegevensbronnen kunnen alle of een van de volgende zijn: de Europese letseldatabank (European Injury Database - EU-IDB); de groep voor administratieve samenwerking inzake machines (Machinery Administrative Cooperation Group - AdCo); andere relevante bronnen.

Dit veld bevat alle soorten letsel, zoals: wonden en oppervlakkig letsel; ontwrichtingen, verrekkingen en verstuikingen; hersenschuddingen en inwendig letsel, botbreuken, vergiftigingen en infecties; shock; brandwonden, bevriezingsverschijnselen; amputaties (verlies van ledematen); effecten van geluiden, trillingen en druk; effecten van extreme temperaturen, licht en straling; verdrinkingen en verstikkingen; meervoudig letsel; psychisch letsel.

De grijs gemaakte cellen hebben betrekking op categorieën machines of verwante producten waarvoor geen niet-beroepsmatig gebruik is gevonden. Daarom moeten zij niet worden ingevuld. Behalve deze, mogen geen cellen leeg blijven. Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet in kolom achtendertig worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

Om een ongeval in de drieëndertigste tot en met de zevenendertigste kolom en met betrekking tot een categorie machines of verwante producten (eerste tot en met vierde kolom) te kunnen rapporteren, is het noodzakelijk dat dat ongeval toe te schrijven is aan de machine die of het verwante product dat wordt gebruikt voor het doel waarvoor zij/het is bestemd, met inbegrip van redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik, zo lang dat redelijkerwijs voorzienbare verkeerde gebruik geen betrekking heeft op de afschaffing van door de fabrikant voorgeschreven veiligheidsmaatregelen, zoals het verwijderen van afschermingen.

Een ongeval kan worden toegeschreven aan de machine of het product indien zich een van de volgende situaties voordoet:

— het ongeval is veroorzaakt door het ontwerp of de bouw van de machine of het verwante product, ongeacht of de machine of het verwante product voldoet aan de relevante geharmoniseerde normen en of deze geharmoniseerde normen al dan niet tekortkomingen vertonen wat betreft hun vermogen om een vermoeden van overeenstemming te verlenen met de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was toen de machine of het verwante product in de EU in de handel werd gebracht;

— het ongeval is veroorzaakt door fouten van de bediener, indien die fouten redelijkerwijs voorzienbaar zijn of zijn verergerd door slechte ergonomie;

— het ongeval is veroorzaakt door slecht onderhoud als gevolg van onderhoudsinstructies die niet juist of niet compleet waren.

— **Achtendertigste kolom (38): Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren (J-2 t/m J-6)/Toelichting** [tekstveld, maximaal 500 woorden]

Voor elke categorie machines of verwante producten moet relevante informatie worden verstrekt over de gebruikte gegevensbronnen en over de kwaliteit en de dekking van de gegevens per bron.

Wanneer het aantal voorvallen in een bepaald jaar nul is, moet worden verduidelijkt of er een gebrek aan gegevens is of dat er geen voorvallen zijn.

De beschrijving van de belangrijkste redenen waarom de machine of het verwante product defect was, moet ook in dit veld worden gegeven.

— **Negenendertigste kolom (39): Aanvullende relevante informatie** [tekstveld, maximaal 500 woorden]

Dit veld kan informatie bevatten (voor zover deze beschikbaar is en door de lidstaat wordt beschouwd als informatie die de door de Commissie uit te voeren beoordeling verder kan vergemakkelijken) per categorie machines of verwant producten, zoals:

— het aantal eenheden machines of verwante producten dat op het grondgebied van de lidstaat is verkocht;

— het aantal werknemers in de sector;

— wanneer de machine of het verwante product in de EU in de handel is gebracht;

— of er een gebrek was aan geharmoniseerde normen (en, wat de verordening betreft, gemeenschappelijke specificaties die krachtens de verordening zijn opgesteld) met betrekking tot de relevante essentiële gezondheids- en veiligheidseisen;

— de restrisico's, met inbegrip van risico's die volgens de fabrikant kunnen worden verminderd door middel van specifieke opleiding of persoonlijke beschermingsmiddelen, die tot terugkerende ernstige of dodelijke ongevallen of tot schade aan de gezondheid leiden;

— de onjuiste toepassing van de relevante geharmoniseerde normen of gemeenschappelijke specificaties en waarvoor de markttoezichtactiviteiten die in verband hiermee zijn uitgevoerd, niet binnen een redelijke termijn tot aanzienlijke verbeteringen van de marktsituatie hebben geleid;

— de onzekerheid in de bestaande risicobeoordelingsmethoden in verband met nieuwe technologieën;

— het feit of de machine of het verwante product al dan niet in overeenstemming was met de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was toen de machine of het verwante product in de EU in de handel werd gebracht; indien niet in overeenstemming: of de in die EU-wetgeving (of, wat de verordening betreft, in eventuele gemeenschappelijke specificaties die in het kader van de verordening zijn opgesteld) genoemde relevante geharmoniseerde normen zijn toegepast; of, of de niet-overeenstemming te wijten was aan tekortkomingen in de in die EU-wetgeving genoemde relevante geharmoniseerde normen (of, wat de verordening betreft, in eventuele gemeenschappelijke specificaties die in het kader van de verordening zijn opgesteld);

— met betrekking tot het totale aantal defecte machines of verwante producten, dat is gerapporteerd krachtens artikel 6, lid 5, punt b), van de verordening:

  — het percentage (%) machines of verwante producten:

    — die geen wijzigingen hebben ondergaan nadat zij in de EU in de handel zijn gebracht;

    — die niet-substantiële wijzigingen hebben ondergaan nadat zij in de EU in de handel zijn gebracht;

    — die substantiële wijzigingen hebben ondergaan nadat zij in de EU in de handel zijn gebracht;

  — het percentage (%) machines of verwante producten die in de EU in de handel zijn gebracht gedurende de toepassingstermijn van:

    — de verordening;

    — Richtlijn 2006/42/EG;

    — de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was vóór Richtlijn 2006/42/EG;

  — het aantal fabrikanten dat de gerapporteerde machines of verwante producten produceert;

  — het percentage (%) machines of verwante producten waarbij een aangemelde instantie was betrokken;

— met betrekking tot het totale aantal ongevallen dat is gerapporteerd krachtens artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening:

  — het percentage (%) ongevallen met machines of verwante producten:

    — die geen wijzigingen hebben ondergaan nadat zij in de EU in de handel zijn gebracht;

    — die niet-substantiële wijzigingen hebben ondergaan nadat zij in de EU in de handel zijn gebracht;

    — die substantiële wijzigingen hebben ondergaan nadat zij in de EU in de handel zijn gebracht;

  — het percentage (%) ongevallen met machines of verwante producten die in de EU in de handel zijn gebracht gedurende de toepassingstermijn van:

    — de verordening;

    — Richtlijn 2006/42/EG;

— de EU-wetgeving betreffende machines die van toepassing was vóór Richtlijn 2006/42/EG;

— het aantal fabrikanten dat de machines of verwante producten produceert die bij de gerapporteerde ongevallen waren betrokken;

— het percentage (%) ongevallen met machines of verwante producten waarbij een aangemelde instantie was betrokken;

— andere relevante informatie.

BIJLAGE A —

Kolomnummering in het model

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Jaar ("J") van indiening van het verslag:				Lidstaat:																																		
Catego-rie in bijlage I bij de veror-dening	Categorie in bijlage I bij de verordening	Categorienum-mer (indien opgenomen in bijlage I bij de verordening)	Categoriebe-schrijving (indien niet opgenomen in bijlage I bij de verordening)	Artikel 6, lid 5, punt a), van de verordening: vermeldingen van in het verleden veroorzaakte schade door machines of verwante producten die werden gebruikt voor hun beoogde doel of als gevolg van een redelijkerwijs voorzienbaar verkeerd gebruik (J-2 t/m J-6)	Artikel 6, lid 5, punt bj), van de verordening: informatie over veiligheidsgebreken die tijdens het marktoezicht aan het licht zijn gekomen, en materiaal dat mogelijk beschikbaar is in de door de Commissie beheerde informatiesystemen, d.w.z. genomen corrigerende maatregelen (in overeenstemming gebracht), uit de handel genomen of teruggeroepen						Artikel 6, lid 5, punt c), van de verordening: informatie over bekende ongevallen (op het werk of niet-arbeidsgebonden) en ernstige bijna-ongevallen ("close calls"), met inbegrip van de kenmerken van die ongevallen of bijna-ongevallen (J-2 t/m J-6)	Artikel 6, lid 5, punt d), van de verordening: gegevens over door de machine of het verwante product veroorzaakte ongelukken of schade aan de gezondheid voor de voorgaande jaren																														Aanvullende relevante informatie
					Aantal eenheden machines of verwante producten die gebreken vertoonden per jaar					Toelichting		Aantal (dodelijke) arbeidsongevallen per jaar					Aantal (ernstige) arbeidsongevallen per jaar				Aantal (andere) arbeidsongevallen per jaar					Aantal (dodelijke) niet-arbeidsgebonden ongevallen per jaar					Aantal (ernstige of andere) niet-arbeidsgebonden ongevallen per jaar					Toelichting	
					J-6	J-5	J-4	J-3	J-2			J-6	J-5	J-4	J-3	J-2	J-6	J-5	J-4	J-3	J-2	J-6	J-5	J-4	J-3	J-2	J-6	J-5	J-4	J-3	J-2	J-6	J-5	J-4	J-3	J-2		
Ja	A	1																																				
Ja	A	2																																				
Ja	A	3																																				
Ja	A	4																																				
Ja	A	5																																				
Ja	A	6																																				
Ja	B	1																																				
Ja	B	2																																				
Ja	B	3																																				
Ja	B	4																																				
Ja	B	5																																				
Ja	B	6																																				
Ja	B	7																																				
Ja	B	8																																				
Ja	B	9																																				
Ja	B	10																																				
Ja	B	11																																				
Ja	B	12																																				
Ja	B	13																																				
Ja	B	14																																				
Ja	B	15																																				
Ja	B	16																																				
Ja	B	17																																				
Ja	B	18																																				
Ja	B	19																																				
Nee	N.v.t.	N.v.t.																																				
Nee	N.v.t.	N.v.t.																																				
Nee	N.v.t.	N.v.t.																																				

BIJLAGE B —

Lijst van acht- en viercijferige [1] codes volgens de ESAW-classificatie van betrokken voorwerpen, waaronder categorieën machines of verwante producten die onder het toepassingsgebied van bijlage I bij de verordening vallen, te vinden zijn.

Categorie in bijlage I bij de verordening		Betrokken voorwerp volgens ESAW
Deel A		
1.	Verwijderbare mechanische overbrengingssystemen, inclusief hun afschermingen	05.02.01.07 Schacht, huls, spie
2.	Afschermingen voor verwijderbare mechanische overbrengingssystemen	16.01.00.00 Veiligheidsinrichtingen — op machines
3.	Hefbruggen voor voertuigen	11.02.02.01 Werktuigen voor het heffen van voertuigen, voertuiglift, hydraulische lift
4.	Draagbare bevestigingswerktuigen met explosieve lading en andere slagwerktuigen	07.06.06.00 Schiethamer met ontploffingspatronen
5.	Veiligheidscomponenten met volledig of gedeeltelijk zelfontwikkelend gedrag waarbij wordt gebruikgemaakt van methoden op basis van machinaal leren die veiligheidsfuncties waarborgen	16.01.00.00 Veiligheidsinrichtingen — op machines
6.	Machines met geïntegreerde, niet onafhankelijk in de handel gebrachte systemen met volledig of gedeeltelijk zelfontwikkelend gedrag waarbij wordt gebruikgemaakt van methoden op basis van machinaal leren die veiligheidsfuncties waarborgen, enkel met betrekking tot die systemen	16.01.00.00 Veiligheidsinrichtingen — op machines
DEEL B		
1.	De volgende types cirkelzagen (eenbladig of meerbladig) voor de bewerking van hout en materialen met gelijkaardige fysieke eigenschappen of voor de bewerking van vlees en materiaal met gelijkaardige fysieke eigenschappen:	07.01.02.00 Cirkelzagen 07.01.02.0X Cirkelzagen 10.11.01.00 Cirkelzagen 10.11.01.0X Cirkelzagen
1.1.	zaagmachines waarvan het zaagblad (de zaagbladen) zich tijdens het zagen in een vaste stand bevindt (bevinden), voorzien van een vast tafelblad of vaste werkstukdrager en met manuele toevoer van het werkstuk of met verwijderbare meenemer;	
1.2.	zaagmachines waarvan het zaagblad (de zaagbladen) zich tijdens het zagen in een vaste stand bevindt (bevinden), voorzien van een tafelzaagbok of een heen en weer gaande slede die met de hand wordt verplaatst;	
1.3.	zaagmachines waarvan het zaagblad (de zaagbladen) zich tijdens het zagen in een vaste stand bevindt (bevinden) en die bij de constructie zijn uitgerust met een geïntegreerde voedingsinrichting voor de te zagen werkstukken, waarbij het materiaal met de hand wordt toegevoerd en/of afgevoerd;	
1.4.	zaagmachines waarvan het zaagblad (de zaagbladen) tijdens het zagen beweegbaar is (zijn), uitgerust met een mechanisch beweegbaar blad, waarbij het materiaal met de hand wordt toegevoerd en/of afgevoerd.	

[1] De achtcijferige classificatie van de ESAW-variabel "betrokken voorwerp" wordt momenteel niet gebruikt in de ESAW-gegevensbank (alleen de viercijferige classificatie wordt gebruikt), maar is vastgesteld aan het begin van het ESAW-project. Dergelijke classificaties kunnen het begrip van en/of het zoeken in bepaalde categorieën machines vergemakkelijken.

Categorie in bijlage I bij de verordening	Betrokken voorwerp volgens ESAW
2. Vlakschaafmachines met handmatige toevoer voor houtbewerking.	10.10.02.0X Schaafmachine, schaver (Aangezien er geen code is voor vandiktebanken, hebben wij begrepen dat zij onder de schaafmachines zijn opgenomen)
3. Eenzijdige schaafmachines met geïntegreerde voeding, met handmatige toevoer en/of afvoer voor houtbewerking.	
4. De volgende types lintzagen, met handmatige toevoer en/of afvoer voor de bewerking van hout en materialen met gelijkaardige fysieke eigenschappen of voor de bewerking van vlees en materialen met gelijkaardige fysieke eigenschappen:	10.11.02.00 Bandzaag, lintzaag 10.11.02.0X Bandzaag, lintzaag (m.u.v. hoofdzaag) 10.11.04.0C Bandzaag, lintzaag voor stammen
4.1. zaagmachines waarvan het zaagblad (de zaagbladen) zich tijdens het zagen in een vaste stand bevindt (bevinden), voorzien van een vast(e) of heen en weer gaand(e) tafelblad of werkstukdrager;	
4.2. zaagmachines waarvan het zaagblad op een heen en weer gaande slede is gemonteerd.	
5. Gecombineerde machines van de in de punten 1 tot en met 4 en 7 bedoelde typen voor de bewerking van hout en materialen met gelijkaardige fysieke eigenschappen.	Zie de codes voor deel B, voorwerpen 1 tot en met 4
6. Pennenbanken met verschillende spillen met handmatige toevoer voor houtbewerking.	10.10.12.00 Freesmachine voor houtbewerking, pennenbank
7. Freesmachines met verticale as, met handmatige toevoer, voor de bewerking van hout en materialen met gelijkaardige fysieke eigenschappen.	10.10.12.00 Freesmachine voor houtbewerking, pennenbank
8. Draagbare kettingzaagmachines voor houtbewerking.	07.01.04.0X Draagbare kettingzaagmachines
9. Persen, met inbegrip van buigmachines, voor koude metaalbewerking, waarbij het materiaal met de hand wordt toegevoerd en/of afgevoerd en de beweegbare werktuigen een slaglengte kunnen hebben van meer dan 6 mm en een snelheid van meer dan 30 mm/s.	10.07.01.0X Koude pers 10.07.01.0X Pneumatische pers 10.07.05.0X Hydraulische pers (zonder specificatie)
10. Machines voor het spuitgieten en persen van kunststoffen met handmatige toevoer of afvoer van het materiaal.	10.09.01.00 Spuitgietmachine, extrusiemachine 10.09.01.0X Spuitgietmachine, injectiepers, extrusiepers, spuitgiet- of extrusiemachine 10.09.02.00 Machines voor persen, vormen
11. Machines voor het spuitgieten en persen van rubber met handmatige toevoer of afvoer van het materiaal.	10.09.01.00 Spuitgietmachine, extrusiemachine 10.09.01.0X Spuitgietmachine, injectiepers, extrusiepers, spuitgiet- of extrusiemachine 10.09.02.00 Machines voor persen, vormen 10.09.02.0D Machine voor het maken van composietmaterialen 10.09.02.0D Vulkaniseerpers
12. De volgende types machines voor ondergrondse werkzaamheden:	“13.01 Voertuigen – op rails, met inbegrip van opgehangen monorail: goederen” zou eveneens van toepassing kunnen zijn

Categorie in bijlage I bij de verordening	Betrokken voorwerp volgens ESAW
12.1. locomotieven en remwagens;	13.01.00.00 Voertuigen op rails 13.01.01.00 Treinen, wagons enz.: goederen 13.01.99.00 Andere voertuigen op rails: goederen
12.2. hydraulische wandelondersteuningen.	09.01.09.00 Uitrusting voor ondergrondse werkzaamheden
13. Met de hand geladen vuilniswagens met perssysteem.	12.01.99.00 Andere soorten zware voertuigen 10.07.04.0X Afvalpers, balenpers (papier, textiel, metaalafval enz.)
14. Hijs- en hefwerktuigen voor het heffen van personen of van personen en goederen waarbij een gevaar voor een vrije val van meer dan drie meter bestaat.	11.02.01.00 Goederenliften 11.02.01.01 Personenliften 11.02.01.03 Hijs- en hefwerktuigen voor het heffen van personen (sleeën, manden, hefplatforms)
15. Beveiligingsinrichtingen voor de detectie van personen.	16.01.00.00 Veiligheidsinrichtingen — op machines
16. Aangedreven beweegbare afschermingen met vergrendeling die bestemd zijn om te worden gebruikt voor de beveiliging van de in de punten 9, 10 en 11 van dit deel bedoelde machines.	16.01.00.00 Veiligheidsinrichtingen — op machines
17. Logische eenheden ter verzekering van veiligheidsfuncties.	16.01.00.00 Veiligheidsinrichtingen — op machines
18. Kantelbeveiligingsinrichtingen (ROPS).	09.01 Draagbare of mobiele machines — voor het winnen van materialen of grondbewerking — mijnen/groeven, bouw- en civieltechnische werken 09.02 Draagbare of mobiele machines — voor grondbewerking - landbouw 09.04 Mobiele vloer-/grondreinigingsmachines 09.99 Andere niet hierboven genoemde draagbare of mobiele machines en uitrusting in groep 09
19. Constructies ter bescherming tegen vallende voorwerpen (FOPS).	09.01 Draagbare of mobiele machines — voor het winnen van materialen of grondbewerking — mijnen/groeven, bouw- en civieltechnische werken 09.02 Draagbare of mobiele machine — voor grondbewerking — landbouw 09.04 Mobiele vloer-/grondreinigingsmachines 09.99 Andere niet hierboven genoemde draagbare of mobiele machines en uitrusting in groep 09