



Brussel, 22.3.2018
COM(2018) 144 final

ANNEXES 1 to 7

BIJLAGEN

bij

**voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad
betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)**

↓ 757/2010 art. 1 en bijlage, punt 1 (aangepast)
 →₁ 293/2016 art. 1 en bijlage
 →₂ 519/2012 art. 1 en bijlage, punt 1, onder a)
 →₃ 519/2012 art. 1 en bijlage, punt 1, onder b)
 →₄ 519/2012 art. 1 en bijlage, punt 2
 →₅ 2030/2015 art. 1 en bijlage
 ⇨ new

BIJLAGE I

Deel A — Stoffen die in het verdrag en in het protocol zijn opgenomen en stoffen die uitsluitend in het verdrag zijn opgenomen

Stof	CAS-nr.:	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
Tetrabroomdifenylether $C_{12}H_6Br_4O$	☒ 40088-47-9 en andere ☒	☒ 254-787-2 en andere ☒	1. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, onder b), van toepassing op concentraties tetrabroomdifenylether van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer de stof voorkomt in stoffen of preparaten ☒ mengsels ☒, artikelen ☒ voorwerpen ☒ of als bestanddeel van de brandvertraagde delen van artikelen ☒ voorwerpen ☒. 2. In afwijking hiervan zijn de productie, het op de markt ☒ in de handel ☒ brengen en het gebruik van de volgende artikelen ☒ voorwerpen ☒

			toegestaan: a) onverminderd het bepaalde onder b), artikelen ☒ voorwerp en ☒ en preparaten ☒ mengsels ☒ die lagere concentraties dan 0,1 massapro cent tetrabroomdif enylether bevatten wanneer zij geheel of gedeeltelijk uit gerecycleerde materialen of materialen uit voor hergebruik opgewerkt afval zijn vervaardigd; b) elektrische en elektronische apparatuur die onder Richtlijn 200 2/95/EG van het Europees Parlement en de Raad¹ valt. 3. Het gebruik van artikelen ☒ voorwerpen ☒ met tetrabroomdifenylethe r als bestanddeel die al ☒ in de Unie ☒ in
--	--	--	--

¹ PB L 37 van 13.2.2003, blz. 19.

			gebruik waren vóór 25 augustus 2010 is toegestaan. Op zulke artikelen ☒ voorwerpen ☒ is artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, van toepassing.
Pentabroomdifenylether $C_{12}H_5Br_5O$	☒ 32534-81-9 en andere ☒	☒ 251-084-2 en andere ☒	1. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, onder b), van toepassing op concentraties pentabroomdifenylether van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer de stof voorkomt in stoffen of preparaten ☒ mengsels ☒ , artikelen ☒ voorwerpen ☒ of als bestanddeel van de brandvertraagde delen van artikelen ☒ voorwerpen ☒ . 2. In afwijking hiervan zijn de productie, het op de markt ☒ in de handel ☒ brengen en het gebruik van de volgende artikelen ☒ voorwerpen ☒ toegestaan: a) onverminderd het bepaalde onder b), artikelen ☒ voorwerp en ☒ en preparaten ☒ mengsels ☒ die lagere concentraties dan

			0,1 massaprocent pentabroomdifenylether bevatten wanneer zij geheel of gedeeltelijk uit gerecycleerde materialen of materialen uit voor hergebruik opgewerkt afval zijn vervaardigd; b) elektrische en elektronische apparatuur die onder Richtlijn 2002/95/EG valt. 3. Het gebruik van artikelen ☒ voorwerpen ☒ met pentabroomdifenylether als bestanddeel die al ☒ in de Unie ☒ in gebruik waren vóór 25 augustus 2010 is toegestaan. Op zulke artikelen ☒ voorwerpen ☒ is artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, van toepassing.
Hexabroomdifenylether $C_{12}H_4Br_6O$	☒ 36483-60-0 en andere ☒	☒ 253-058-6 en andere ☒	1. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, onder b), van toepassing op concentraties hexabroomdifenylether van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent)

			wanneer de stof voorkomt in stoffen of preparaten ☒ mengsels ☒ , artikelen ☒ voorwerpen ☒ of als bestanddeel van de brandvertraagde delen van artikelen ☒ voorwerpen ☒. 2. In afwijking hiervan zijn de productie, het op de markt ☒ in de handel ☒ brengen en het gebruik van de volgende artikelen ☒ voorwerpen ☒ toegestaan: a) onverminderd het bepaalde onder b), artikelen ☒ voorwerp en ☒ en preparaten ☒ mengsels ☒ die lagere concentraties dan 0,1 massaprocent hexabroomdifenyylether bevatten wanneer zij geheel of gedeeltelijk uit gerecycleerde materialen of materialen uit voor hergebruik opgewerkt afval zijn vervaardigd; b) elektrische
--	--	--	--

			en elektronische apparatuur die onder Richtlijn 2002/95/EG valt. 3. Het gebruik van artikelen ☒ voorwerpen ☒ met hexabroomdifenylether als bestanddeel die al ☒ in de Unie ☒ in gebruik waren vóór 25 augustus 2010 is toegestaan. Op zulke artikelen ☒ voorwerpen ☒ is artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, van toepassing.
Heptabroomdifenylether $C_{12}H_3Br_7O$	☒ 68928-80-3 en andere ☒	☒ 273-031-2 en andere ☒	1. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, onder b), van toepassing op concentraties heptabroomdifenylether van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer de stof voorkomt in stoffen of preparaten ☒ mengsels ☒ , artikelen ☒ voorwerpen ☒ of als bestanddeel van de brandvertraagde delen van artikelen ☒ voorwerpen ☒ . 2. In afwijking hiervan zijn de productie, het op de markt ☒ in de handel ☒ brengen en het gebruik van de volgende artikelen ☒ voorwerpen ☒ .

			toegestaan: a) onverminderd het bepaalde onder b), artikelen ☒ voorwerp en ☒ en preparaten ☒ mengsels ☒ die lagere concentraties dan 0,1 massapro cent heptabroomdi fenylether bevatten wanneer zij geheel of gedeeltelijk uit gerecycleerde materialen of materialen uit voor hergebruik opgewerkt afval zijn vervaardigd; b) elektrische en elektronische apparatuur die onder Richtlijn 200 2/95/EG valt. 3. Het gebruik van artikelen ☒ voorwerpen ☒ met heptabroomdifenyloth er als bestanddeel die al ☒ in de Unie ☒ in gebruik waren vóór 25 augustus 2010 is toegestaan. Op zulke artikelen ☒ voorwerpen ☒ is
--	--	--	--

			artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, van toepassing.
Perfluorooctaansulfonzuur en derivaten daarvan (PFOS) $C_8F_{17}SO_2X$ (X = OH, metaalzout (O-M⁺), halogenide, amide en andere derivaten inclusief polymeren)	☒ 1763-23-1 2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8 4151-50-2 31506-32-8 1691-99-2 24448-09-7 307-35-7 en andere ☒	☒ 217-179-8 220-527-1 249-644-6 249-415-0 274-460-8 260-375-3 223-980-3 250-665-8 216-887-4 246-262-1 206-200-6 en andere ☒	1. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, onder b), van toepassing op concentraties PFOS van ten hoogste 10 mg/kg (0,001 massaprocent) wanneer de stof voorkomt in stoffen of preparaten ☒ mengsels ☒ . 2. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, onder b), van toepassing op concentraties PFOS in halffabricaten of artikelen ☒ voorwerpen ☒ , of delen daarvan, indien de PFOS-concentratie lager is dan 0,1 massaprocent, berekend naar de massa van structureel of microstructureel afzonderlijke delen die PFOS bevatten, of voor textiel of andere gecoate materialen indien de hoeveelheid PFOS lager is dan 1 µg/m² van het gecoate materiaal. 3. Het gebruik van artikelen ☒ voorwerpen ☒ met PFOS als bestanddeel die al ☒ in de Unie ☒ in gebruik waren vóór 25 augustus 2010 is toegestaan. Op zulke

		artikelen ☒ voorwerpen ☒ is artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, van toepassing. 4. Blusschuim dat vóór 27 december 2006 op de markt ☒ in de handel ☒ is gebracht, mag worden gebruikt tot en met 27 juni 2011. 5. Als de in het milieu vrijkomende hoeveelheid tot een minimum wordt beperkt, worden de productie ⇒ vervaardiging ⇐ en het op de markt ☒ in de handel ☒ brengen voor de volgende specifieke toepassingen toegestaan, op voorwaarde dat de lidstaten om de vier jaar bij de Commissie verslag uitbrengen over de vorderingen bij de eliminatie van PFOS: a) tot 26 augustus 2015: bevochtigingsmiddelen voor gebruik bij gecontroleerde galvanisatie; b) lichtgevoelige of antireflecterende coatings voor fotolithografi
--	--	--

			sche procedés; c) fotografische coatings voor films, papier of drukplaten; d) nevelonderdr ukkers voor niet- decoratieve hardverchrom ing met chroom (VI) in systemen met een gesloten cyclus; e) hydraulische vloeistoffen voor de luchtvaart. Wanneer de onder a) tot ☒ en met ☒ e) genoemde uitzonderingen betrekking hebben op de productie of het gebruik in een installatie die valt binnen de werkingssfeer van Richtlijn 2008/1/EG van het Europees Parlement en de Raad², zijn de relevante beste beschikbare technieken voor de preventie en minimalisering van de uitstoot van PFOS van toepassing, die worden beschreven in
--	--	--	---

² PB L 24 van 29.1.2008, blz. 8.

		de door de Commissie krachtens artikel 17, lid 2, tweede alinea, van Richtlijn 2008/1/EG gepubliceerde informatie. Zodra nieuwe informatie beschikbaar komt met nadere bijzonderheden over het gebruik en veiliger alternatieve stoffen of technologieën voor de onder de punten b) tot ☒ en met ☒ e) genoemde toepassingen, herzielt de Commissie de in de tweede alinea genoemde uitzonderingen, zodat: i) het gebruik van PFOS geleidelijk wordt uitgebannen zodra het gebruik van veiliger alternatieven technisch en economisch haalbaar is, ii) een uitzondering alleen nog kan blijven gelden voor essentiële toepassingen waarvoor geen veiliger alternatieven bestaan, op voorwaarde dat verslag is
--	--	--

			uitgebracht over de inspanningen die zijn gedaan om veiliger alternatieven te vinden, iii) de vrijkoming van PFOS in het milieu door toepassing van de beste beschikbare technieken tot een minimum is beperkt. ➔₂ 6. Zodra door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) normen worden vastgesteld, worden deze als analysemethoden gebruikt om aan te tonen dat stoffen, preparaten ☒ mengsels ☒ en artikelen ☒ voorwerpen ☒ aan de punten 1 en 2 voldoen. Als alternatief voor de CEN-normen kunnen ook andere analysemethoden worden gebruikt indien de gebruiker kan bewijzen dat deze gelijkwaardig zijn. ←
DDT (1,1,1-trichloor-2,2-bis(4-chloorfenyl)ethaan)	50-29-3	200-024-3	—

Chloordaan	57-74-9	200-349-0	—
Hexachloorcyclohexanen, inclusief lindaan	58-89-9	200-401-2	—
	319-84-6	206-270-8	
	319-85-7	206-271-3	
	608-73-1	210-168-9	
Dieldrin	60-57-1	200-484-5	—
Endrin	72-20-8	200-775-7	—
Heptachloor	76-44-8	200-962-3	—
→ ₃ Endosulfan ←	→ ₃ 115-29-7 959-98-8 33213-65-9 ←	→ ₃ 204-079-4 ←	→ ₃ 1. Artikelen ☒ Voorwerpen ☒ met endosulfan als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 geproduceerd zijn, mogen tot ☒ en met ☒ 10 januari 2013 op de markt ☒ in de handel ☒ gebracht en gebruikt worden. 2. Artikelen ☒ Voorwerpen ☒ met endosulfan als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 al in gebruik waren, mogen op de markt ☒ in de handel ☒ gebracht en gebruikt worden. 3. Artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, is van toepassing op de in de leden 1 en 2 bedoelde artikelen ☒ voorwerpen ☒ . ←
Hexachloorbenzeen	118-74-1	200-273-9	—
Chloordecon	143-50-0	205-601-3	—

Aldrin	309-00-2	206-215-8	—
Pentachloorbenzeen	608-93-5	210-172-5	—
Polychloorbifenylen (pcb's)	1336-36-3 en andere	215-648-1 en andere	Onverminderd Richtlijn 96/59/EG mogen artikelen ☒ voorwerpen ☒ die ten tijde van de inwerkingtreding van deze verordening al in gebruik zijn, worden gebruikt. ⇒ De lidstaten moeten apparatuur (bv. transformatoren, condensatoren of andere apparatuur die vloeistoffen bevatten) die meer dan 0,005 % pcb's en een volume van meer dan 0,05 dm³ bevat zo spoedig mogelijk maar uiterlijk op 31 december 2025 identificeren en uit gebruik nemen. ⇐
Mirex	2385-85-5	219-196-6	—
Toxafeen	8001-35-2	232-283-3	—
Hexabroombifenyyl	36355-01-8	252-994-2	—
➔₁ Hexabroomcyclododecaan "Hexabroomcyclododecaan" omvat: hexabroomcyclododecaan, 1,2,5,6,9,10-hexabroomcyclododecaan en zijn voornaamste diastereo-isomeren: α-hexabroomcyclododecaan ; β-hexabroomcyclododecaan ; en γ-hexabroomcyclododecaan	➔₁ 25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 ←	➔₁ 247-148-4, 221-695-9 ←	➔₁ 1. Voor de toepassing van deze vermelding is — onder voorbehoud van een herziening door de Commissie vóór 22 maart 2019 — artikel 4, lid 1, onder b), van

←			toepassing op concentraties hexabroomcy clododecaan van ten hoogste 100 mg/kg (0,01 massaprocent) wanneer de stof voorkomt in stoffen, preparaten ☒ mengsels ☒ , of artikelen ☒ voorwerp en ☒ , of als bestanddeel van de brandvertraag de delen van artikelen ☒ voorwerp en ☒ . 2. Het gebruik van hexabroomcy clododecaan, als zodanig of in preparaten ☒ mengsels ☒ , bij de productie van artikelen ☒ voorwerp en ☒ van geëxpandeerd polystyreen, alsook de productie ☒ vervaardig ing ☒ en het in de handel brengen van hexabroomcy clododecaan voor een dergelijk
---	--	--	--

			gebruik zijn toegestaan, mits voor dit gebruik autorisatie is verleend overeenkomstig titel VII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad³, of indien er uiterlijk op 21 februari 2014 een autorisatieaanvraag voor is ingediend waarover nog geen besluit is genomen. Het in de handel brengen en het gebruik van hexabroomcycloodecaan, als zodanig of in preparaten ☒ mengsels ☒ , overeenkomstig dit punt, zijn slechts toegestaan tot en met 26 november
--	--	--	--

³

→₁ Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (PB L 396 van 30.12.2006, blz. 1). ←

			2019 of, indien dat eerder is, de datum waarop de herbeoordelingstermijn die is vastgesteld in een autorisatiebesluit verstrijkt of de datum van intrekking van die autorisatie overeenkomstig titel VII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 . Het in de handel brengen en het gebruik in gebouwen van artikelen ☒ voorwerp en ☒ van geëxpandeerd polystyreen met hexabroomcycloodecaan als bestanddeel die overeenkomstig de vrijstelling in dit punt zijn geproduceerd , zijn tot zes maanden na de datum van verstrijken van deze vrijstelling
--	--	--	---

			toegelaten. Als dergelijke artikelen ☒ voorwerp en ☒ al in gebruik waren vóór deze datum, mogen zij verder worden gebruikt. 3. Onverminder d de vrijstelling van punt 2 is het in de handel brengen en het gebruik in gebouwen van artikelen ☒ voorwerp en ☒ van geëxpandeerd polystyreen en artikelen ☒ voorwerp en ☒ van geëxtrudeerd polystyreen met hexabroomcy clododecaan als bestanddeel die geproduceerd zijn vóór of op 22 maart 2016, toegestaan tot en met 22 juni 2016. Als deze artikelen ☒ voorwerp en ☒ in
--	--	--	---

			overeenstemming met de vrijstelling van punt 2 zijn geproduceerd, is punt 6 van toepassing. 4. Artikelen ☒ Voorwerp en ☒ met hexabroomcyclododecaan als bestanddeel die al in gebruik zijn vóór of op 22 maart 2016, mogen gebruikt worden en verder in de handel worden gebracht zonder dat punt 6 van toepassing is. Op dergelijke artikelen ☒ voorwerp en ☒ is artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, van toepassing. 5. Het in de handel brengen en het gebruik in gebouwen van ingevoerde artikelen ☒ voorwerp en ☒ van geëxpandeerd
--	--	--	---

			polystyreen en geëxtrudeerd polystyreen met hexabroomcy clododecaan als bestanddeel is toegestaan tot en met de datum van het verstrijken van de vrijstelling in de punten 2 en 6, als waren dergelijke artikelen ☒ voorwerp en ☒ geproduceerd krachtens de vrijstelling van punt 2. Als dergelijke artikelen ☒ voorwerp en ☒ al in gebruik waren vóór deze datum, mogen zij verder worden gebruikt. 6. Onverminder d de toepassing van andere EU- bepalingen inzake de indeling, verpakking en
--	--	--	---

			etikettering van stoffen en mengsels, moet geëxpandeerd polystyreen waarin hexabroomcy clododecaan is gebruikt op grond van de vrijstelling van punt 2 door middel van etikettering of andere middelen gedurende de gehele levenscyclus identificeerbaar zijn. ⬅
⇒ Hexachloorbutadien ⬅	⇒ 87-68-3 ⬅	⇒ 201-765-5 ⬅	⇒ 1. Voorwerpen met hexachloorbutadien als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 zijn geproduceerd, mogen tot en met 10 januari 2013 in de handel gebracht en gebruikt worden. 2. Voorwerpen met hexachloorbutadien als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 al in gebruik waren, mogen in de handel gebracht en gebruikt worden. 3. Artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, is van toepassing op de in de leden 1 en 2 bedoelde voorwerpen. ⬅

⇒ Pentachloorfenol en de zouten en esters daarvan ⇐	⇒ 87-86-5 en andere ⇐	⇒ 201-778-6 en andere ⇐	⇒ - ⇐
⇒ Polychloornaftalenen ⁴ ⇐	⇒ 70776-03-3 en andere ⇐	⇒ 274-864-4 en andere ⇐	⇒ 1. Voorwerpen met polychloornaftalenen als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 zijn geproduceerd, mogen tot en met 10 januari 2013 in de handel gebracht en gebruikt worden. 2. Voorwerpen met polychloornaftalenen als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 al in gebruik waren, mogen in de handel gebracht en gebruikt worden. 3. Artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, is van toepassing op de in de leden 1 en 2 voorwerpen ⇐

Deel B — Stoffen die uitsluitend in het protocol zijn opgenomen

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
→ ₄ Hexachlorobutadieen ⇐	→ ₄ 87-68-3 ⇐	→ ₄ 201-765-5 ⇐	→₄ 1. Artikelen met hexachlorobutadieen als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 geproduceerd zijn, mogen tot 10 januari 2013 op de markt gebracht en gebruikt worden. 2. Artikelen met hexachlorobutadieen als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 al in gebruik waren, mogen op de markt gebracht en gebruikt worden. 3. Artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, is van toepassing op de in de

⁴ →₄ Polychloornaftalenen zijn op het naftaleenringsysteem gebaseerde chemische verbindingen, waarbij een of meer waterstofatomen zijn vervangen door chlooratomen. ⇐

			leden 1 en 2 bedoelde artikelen. ←
→ ₄ Polychloornaftaleen ←			→₄ 1. Artikelen met polychloornaftaleen als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 geproduceerd zijn, mogen tot 10 januari 2013 op de markt gebracht en gebruikt worden. 2. Artikelen met polychloornaftaleen als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 al in gebruik waren, mogen op de markt gebracht en gebruikt worden. 3. Artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, is van toepassing op de in de leden 1 en 2 bedoelde artikelen. ←
→ ₅ Alkanen, C ₁₀ -C ₁₃ , chloor (gechloreerde paraffinen met een korte keten) (SCCP's) ←	→ ₅ 85535-84-8 ←	→ ₅ 287-476-5 ←	→₅ 1. In afwijking hiervan zijn de productie, het op de markt ☒ in de handel ☒ brengen en het gebruik van stoffen of bereidingen met SCCP's als bestanddeel in concentraties van minder dan 1 gewichtspersent of artikelen ☒ voorwerpen ☒ in concentraties van minder dan 0,15 gewichtspersent toegestaan. 2. Het gebruik van: a) transportbanden in de mijnbouwindustrie en afdichtingsrubbers van waterkeringen met SCCP's als bestanddeel die vóór of op 4 december 2015 al in gebruik waren, en b) andere dan de onder a) bedoelde artikelen ☒ voorwerpen ☒ met SCCP's als bestanddeel die vóór of op 10 juli 2012 al in gebruik waren, wordt toegestaan. 3. Artikel 4, lid 2, derde en vierde alinea, is van

			toepassing op de in de punt 2 bedoelde artikelen ☒ voorwerpen ☒ . ←
--	--	--	--

↓ Rectificatie, PB L 229 van 29.6.2004, blz. 5

BIJLAGE II

LIJST VAN STOFFEN WAARVOOR BEPERKINGEN GELDEN

DEEL A Stoffen die in het verdrag en in het protocol zijn opgenomen

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Beperkingsvoorwaarden

DEEL B — Stoffen die uitsluitend in het protocol zijn opgenomen

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Beperkingsvoorwaarden

BIJLAGE III

LIJST VAN STOFFEN WAARVOOR BEPALINGEN INZAKE BEPERKING VAN DE VRIJKOMING GELDEN

STOF (CAS-NR.)

Polychloordibenzo-*p*-dioxinen en –dibenzofuranen (PCDD's/PCDF's)

Hexachloorbenzeen (HCB) (CAS-nr.: 118-74-1)

Polychloorbifenylen (pcb's)

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's)⁵

↓ 757/2010 art. 1 en bijlage, punt 2

Pentachloorbenzeen (CAS-nr. 608-93-5)

⁵ Ten behoeve van de emissie-inventarissen worden de volgende vier compound-indicators gebruikt: benzo[*a*]pyreen, benzo[*b*]fluorantheen, benzo[*k*]fluorantheen en indeno[1,2,3-*cd*]pyreen.

↓ 1342/2014 Art. 1, onder 1), en
 bijlage I (aangepast)
 →₁ 460/2016 art. 1 en bijlage

BIJLAGE IV

Lijst van stoffen waarvoor de in artikel 7 vermelde bepalingen inzake afvalbeheer gelden

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	In artikel 7, lid 4, onder a), bedoelde concentratiegrenswaarde
Endosulfan	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	50 mg/kg
Hexachloorbutadieen	87-68-3	201-765-5	100 mg/kg
Polychloornaftalenen ⁶			10 mg/kg
Alkanen, C ₁₀ -C ₁₃ , chloor (gechloreerde paraffinen met een korte keten) (SCCP's)	85535-84-8	287-476-5	10 000 mg/kg
Tetrabroomdifenyylether C ₁₂ H ₆ Br ₄ O	☒ 40088-47-9 en andere ☒	☒ 254-787-2 en andere ☒	Som van de concentraties van tetrabroomdifenyylether, pentabroomdifenyylether, hexabroomdifenyylether en heptabroomdifenyylether: 1 000 mg/kg
Pentabroomdifenyylether C ₁₂ H ₅ Br ₅ O	☒ 32534-81-9 en andere ☒	☒ 251-084-2 en andere ☒	
Hexabroomdifenyylether C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	☒ 36483-60-0 en andere ☒	☒ 253-058-6 en andere ☒	
Heptabroomdifenyylether C ₁₂ H ₃ Br ₇ O	☒ 68928-80-3 en andere ☒	☒ 273-031-2 en andere ☒	
Perfluorooctaansulfonzuur en derivaten	☒ 1763-23-1	☒ 217-179-8	50 mg/kg

⁶ Polychloornaftalenen zijn op het naftaleenringsysteem gebaseerde chemische verbindingen, waarbij een of meer waterstofatomen zijn vervangen door chlooratomen.

daarvan (PFOS) C ₈ F ₁₇ SO ₂ X (X = OH, metaalzout (O-M ⁺), halogenide, amide en andere derivaten inclusief polymeren)	2795-39-3 29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8 4151-50-2 31506-32-8 1691-99-2 24448-09-7 307-35-7 en andere ☒	220-527-1 249-644-6 249-415-0 274-460-8 260-375-3 223-980-3 250-665-8 216-887-4 246-262-1 206-200-6 en andere ☒	
Polychloordibenzo- <i>p</i> - dioxinen en – dibenzofuranen (PCDD's/PCDF's)			15 µg/kg ⁷
DDT (1,1,1-trichloor- 2,2-bis(4- chloorfenyl)ethaan)	50-29-3	200-024-3	50 mg/kg
Chloordaan	57-74-9	200-349-0	50 mg/kg
Hexachloorcyclohexa	58-89-9	210-168-9	50 mg/kg

⁷ De grenswaarde wordt berekend als PCDD's en PCDF's met gebruikmaking van de volgende toxische-equivalentiefactoren (TEF's):

PCDD	TEF
PCDF	TEF
PCDD	TEF
2,3,7,8-TeCDD	1
1,2,3,7,8-PeCDD	1
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01
OCDD	0,0003
2,3,7,8-TeCDF	0,1
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01
OCDF	0,0003

nen, inclusief lindaan	319-84-6 319-85-7 608-73-1	200-401-2 206-270-8 206-271-3	
Dieldrin	60-57-1	200-484-5	50 mg/kg
Endrin	72-20-8	200-775-7	50 mg/kg
Heptachloor	76-44-8	200-962-3	50 mg/kg
Hexachloorbenzeen	118-74-1	200-273-9	50 mg/kg
Chloordecon	143-50-0	205-601-3	50 mg/kg
Aldrin	309-00-2	206-215-8	50 mg/kg
Pentachloorbenzeen	608-93-5	210-172-5	50 mg/kg
Polychloorbifenylen (pcb's)	1336-36-3 en andere	215-648-1	50 mg/kg ⁸
Mirex	2385-85-5	219-196-6	50 mg/kg
Toxafeen	8001-35-2	232-283-3	50 mg/kg
Hexabroombifenyl	36355-01-8	252-994-2	50 mg/kg
➔ ₁ Hexabroomcyclo dodecaan ⁹ ←	➔ ₁ 25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8 ←	➔ ₁ 247-148-4 221-695-9 ←	➔ ₁ 1 000 mg/kg, onder voorbehoud van een herziening door de Commissie vóór 20.4.2019 ←

⁸ Waar van toepassing wordt de berekeningsmethode van de Europese normen EN 12766-1 en EN 12766-2 gebruikt.

⁹ ➔₁ "Hexabroomcyclo dodecaan" omvat hexabroomcyclo dodecaan, 1,2,5,6,9,10-hexabroomcyclo dodecaan en zijn voornaamste diastereo-isomeren: α-hexabroomcyclo dodecaan, β-hexabroomcyclo dodecaan en γ-hexabroomcyclo dodecaan. ←

↓ Rectificatie, PB L 229 van 29.6.2004, blz. 5 (aangepast)
 ➔₁ 304/2009 art. 1 en bijlage, punt 2, onder a)

BIJLAGE V

BEHEER AFVALSTOFFEN

DEEL 1 VERWIJDERING EN NUTTIGE TOEPASSING OVEREENKOMSTIG ARTIKEL 7, LID 2

De volgende verwijderings- en nuttige toepassingsmethoden overeenkomstig de bijlagen ~~II A~~ I en II ~~B~~ bij Richtlijn ~~75/442/EEG~~ 2008/98/EG, zijn toegestaan voor de doeleinden van artikel 7, lid 2, wanneer deze op een zodanige wijze worden toegepast dat wordt verzekerd dat de inhoud aan persistente organische verontreinigende stoffen wordt vernietigd of onomkeerbaar wordt omgezet:

D9		chemische/fysische behandeling,
D10		verbranding op land, en
R1		hoofdgebruik als brandstof of andere middelen voor het opwekken van energie, met uitzondering van afvalstoffen die pcb's bevatten.
➔ ₁ R4 ←	➔ ₁ ←	➔₁ R4 recycling/terugwinning van metalen en metaalverbindingen onder de volgende voorwaarden: De behandelingen worden beperkt tot residuen van ijzer- en staalproductieprocedés zoals stof of slib van gasreiniging of walshuid of zinkhoudend filterstof van staalfabrieken, stof van gasreinigingsinrichtingen van kopersmelterijen en vergelijkbare afvalstoffen en loodhoudende loogresiduen uit de productie van non-ferrometalen. Afvalstoffen die pcb's bevatten, zijn uitgesloten. De behandelingen worden beperkt tot procedés voor de terugwinning van ijzer en ijzerlegeringen (hoogoven, schachtoven en haardoven) en non-ferrometalen (Waelz-draaiovenprocedé, smeltbadprocedés met gebruik van verticale of horizontale ovens), mits de installaties ten minste voldoen aan de in ☒ overeenkomstig ☒ Richtlijn 2000/76/EG van het Europees Parlement en de Raad van 4 december 2000 betreffende de verbranding van afval 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)¹⁰ vastgestelde emissiegrenswaarden voor PCDD's en PCDF's, ongeacht of deze procedés al dan niet onder die richtlijn vallen en onverminderd de andere toepasselijke bepalingen van ☒ de ☒ Richtlijn 2000/76/EG en de bepalingen van Richtlijn 96/61/EG. ←

Voorbehandeling voorafgaand aan vernietiging of onomkeerbare omzetting overeenkomstig dit gedeelte van deze bijlage is toegestaan, mits een in bijlage IV vermelde stof die bij de voorbehandeling van het afval is geïsoleerd, vervolgens overeenkomstig dit gedeelte van deze

¹⁰ ~~PB L 332 van 28.12.2000, blz. 91~~ Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) (PB L 334 van 17.12.2010, blz. 17).

bijlage wordt verwijderd. ➔₁ Wanneer slechts een deel van een product of afvalstof, zoals afgedankte apparatuur, persistente organische verontreinigende stoffen bevat of daarmee is verontreinigd, wordt dit deel van de overige delen gescheiden en vervolgens overeenkomstig de eisen van deze verordening verwijderd. ⬅ Bovendien is het opnieuw verpakken en het tijdelijk opslaan voorafgaand aan een dergelijke voorbehandeling of voorafgaand aan vernietiging of onomkeerbare omzetting overeenkomstig dit gedeelte van deze bijlage toegestaan.

↓ 172/2007 art. 1 en bijlage

DEEL 2 AFVALSTOFFEN EN BEHANDELINGEN WAAROP ARTIKEL 7, LID 4, ONDER B), VAN TOEPASSING IS

De navolgende handelingen zijn toegestaan voor de doeleinden van artikel 7, lid 4, onder b), met betrekking tot de vermelde afvalstoffen, die worden aangegeven met de zescijferige code overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG van de Commissie¹¹

↓ 323/2007 art. 1 en bijlage

Voorbehandeling voorafgaand aan permanente opslag overeenkomstig dit gedeelte van deze bijlage is toegestaan, mits een in bijlage IV vermelde stof die bij de voorbehandeling van het afval is geïsoleerd, vervolgens overeenkomstig deel 1 van deze bijlage wordt verwijderd. Bovendien is het opnieuw verpakken en het tijdelijk opslaan voorafgaand aan een dergelijke voorbehandeling of voorafgaand aan permanente opslag overeenkomstig dit gedeelte van deze bijlage toegestaan.

↓ 460/2016 art. 1 en bijlage

Afvalstoffen overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG van de Commissie		Maximale concentratiegrenswaarde voor in bijlage IV vermelde stoffen ¹²	Handeling
10	AFVAL VAN THERMISCHE PROCESSEN	Alkanen, C ₁₀ -C ₁₃ , chloor- (gechloreerde paraffinen met een korte keten) (SCCP's): 10 000 mg/kg; Aldrin: 5 000 mg/kg; Chloordaan: 5 000 mg/kg;	Permanente opslag wordt uitsluitend toegestaan wanneer aan alle volgende voorwaarden wordt voldaan: 1) de opslag

¹¹ Beschikking 2000/532/EG van de Commissie van 3 mei 2000 ter vervanging van Beschikking 94/3/EG houdende vaststelling van een lijst van afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, onder a), van Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende afvalstoffen en Beschikking 94/904/EG van de Raad tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, lid 4, van Richtlijn 91/689/EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen (PB L 226 van 6.9.2000, blz. 3). Beschikking laatstelijk gewijzigd bij ~~Beschikking 2001/573/EG van de Raad~~ Besluit 2014/955/EU van 18 december 2014 (PB L 3370 van 28.7.2014, blz. 1844).

¹² Deze grenswaarden gelden alleen voor stortplaatsen voor gevaarlijk afval en zijn niet van toepassing op permanente ondergrondse opslagvoorzieningen voor gevaarlijk afval, waaronder zoutkoepels.

10 01	Afval van elektriciteits centrales en andere verbrandings installaties (exclusief 19)	Chloordecon: 5 000 mg/kg; DDT (1,1,1-trichloor-2,2-bis(4-chloorfenyl)ethaan): 5 000 mg/kg; Dieldrin: 5 000 mg/kg; Endosulfan: 5 000 mg/kg; Endrin: 5 000 mg/kg; Heptachloor: 5 000 mg/kg;	gebeurt in een van de volgende locaties: – veilige, diepe, ondergrondse, harde rotsformaties; – zoutkoepels; – een stortplaats voor gevaarlijke afvalstoffen, mits de afvalstoffen voor zover technisch mogelijk zijn verhard of gedeeltelijk gestabiliseerd, zoals vereist voor de indeling van de afvalstoffen in subhoofdstuk 19 03 van Beschikking 2000/532/EG; 2) de bepalingen van Richtlijn 1999/31/EG van de Raad¹⁵ en
10 01 14 * ¹⁷	Bij bijstoken vrijkomende bodemas, slakken en ketelstof die gevaarlijke stoffen bevatten	Hexabroombifenylyl: 5 000 mg/kg; Hexabroomcyclododecaan ¹³ : 1 000 mg/kg; Hexachloorbenzeen: 5 000 mg/kg; Hexachloorbutadien: 1 000 mg/kg; Hexachloorcyclohexanen, inclusief linaan: 5 000 mg/kg;	
10 01 16 *	Bij bijstoken vrijkomende vliegast die gevaarlijke stoffen bevat	Mirex: 5 000 mg/kg; Pentachloorbenzeen: 5 000 mg/kg; Perfluorooctaansulfonzuur en derivaten daarvan (PFOS) (C ₈ F ₁₇ SO ₂ X) (X = OH, metaalzout (O-M ⁺), halogenide, amide en andere derivaten inclusief polymeren): 50 mg/kg;	
10 02	Afval van de ijzer- en staalindustrie	Polychloorbifenylen (pcb's) ¹⁴ : 50 mg/kg;	
10 02 07 *	Vast afval van gaszuivering dat gevaarlijke stoffen bevat	Polychloordibenzo- <i>p</i> -dioxinen en polychloordibenzo-furanen: 5 mg/kg; Polychloornaftalenen (*): 1 000 mg/kg; Som van de concentraties van tetrabroomdifenylether (C ₁₂ H ₆ Br ₆ O), pentabroomdifenylether (C ₁₂ H ₅ Br ₅ O), hexabroomdifenylether (C ₁₂ H ₄ Br ₆ O) en heptabroomdifenylether (C ₁₂ H ₃ Br ₇ O): 10 000 mg/kg;	
10 03	Afval van thermische processen in de aluminiummetallurgie	Toxafeen: 5 000 mg/kg.	

¹³ "Hexabroomcyclododecaan" omvat hexabroomcyclododecaan, 1,2,5,6,9,10-hexabroomcyclododecaan en zijn voornaamste diastereo-isomeren: α -hexabroomcyclododecaan, β -hexabroomcyclododecaan en γ -hexabroomcyclododecaan.

¹⁴ Hiervoor wordt de berekeningsmethode van de Europese normen EN 12766-1 en EN 12766-2 gebruikt.

¹⁵ Richtlijn 1999/31/EG van de Raad van 26 april 1999 betreffende het storten van afvalstoffen (PB L 182 van 16.7.1999, blz. 1).

10 03 04 *	Slakken van primaire productie		Beschikking 2003/33/EG van de Raad ¹⁶ zijn in acht genomen; 3) er is aangetoond dat de gekozen handeling uit milieuoogpunt de voorkeur verdient.
10 03 08 *	Zoutslakken van secundaire productie		
10 03 09 *	Black drosses van secundaire productie		
10 03 19 *	Rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 03 21 *	Overige deeltjes en stof (inclusief kogelmolens tof) die gevaarlijke stoffen bevatten		
10 03 29 *	Afval van de behandeling van zoutslakken en black drosses dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 04	Afval van thermische processen in de loodmetallur gie		
10	Slakken van		

¹⁷ Elke met een asterisk "*" aangegeven afvalstof wordt beschouwd als een gevaarlijke afvalstof overeenkomstig Richtlijn 2008/98/EG en is onderworpen aan de bepalingen van die richtlijn.

¹⁶ Beschikking 2003/33/EG van de Raad van 19 december 2002 tot vaststelling van criteria en procedures voor het aanvaarden van afvalstoffen op stortplaatsen overeenkomstig artikel 16 en bijlage II van Richtlijn 1999/31/EG (PB L 11 van 16.1.2003, blz. 27).

04 01 *	primaire en secundaire productie		
10 04 02 *	Dross en skimmings van primaire en secundaire productie		
10 04 04 *	Rookgasstof		
10 04 05 *	Overige deeltjes en stof		
10 04 06 *	Vast afval van gasreiniging		
10 05	Afval van thermische processen in de zinkmetallur gie		
10 05 03 *	Rookgasstof		
10 05 05 *	Vast afval van gasreiniging		
10 06	Afval van thermische processen in de kopermetallu rgie		
10 06 03 *	Rookgasstof		
10 06	Vast afval van		

06 *	gasreiniging		
10 08	Afval van thermische processen in de overige non-ferrometallurgie		
10 08 08 *	Zoutslakken van primaire en secundaire productie		
10 08 15 *	Rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat		
10 09	Afval van ijzergieten		
10 09 09 *	Rookgasstof dat gevaarlijke stoffen bevat		
16	NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL		
16 11	Ovenpuin		
16 11 01 *	Koolstofhoudend ovenpuin van metallurgische processen dat gevaarlijke stoffen bevat		
16 11 03 *	Overig ovenpuin van metallurgisc		

	he processen dat gevaarlijke stoffen bevat		
17	BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGEGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)		
17 01	Beton, stenen, tegels en keramische producten		
17 01 06 *	Mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten, of afzonderlijke fracties daarvan, die gevaarlijke stoffen bevatten		
17 05	Grond (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties), stenen en baggerspecie		
17 05 03 *	Grond en stenen die gevaarlijke stoffen		

	bevatten		
17 09	Overig bouw- en sloopafval		
17 09 02 *	Bouw- en sloopafval dat pcb's bevat met uitzondering van pcb- houdend materieel		
17 09 03 *	Overig bouw- en sloopafval (met inbegrip van gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat		
19	AFVAL VAN INSTALLA TIES VOOR AFVALBE HEER, OFFSITE WATERZUI VERINGSI NSTALLAT IES EN DE BEREIDIN G VAN VOOR MENSELIJ KE CONSUMP TIE BESTEMD WATER EN WATER VOOR INDUSTRIE EL GEBRUIK		

19 01	Afval van de verbranding of pyrolyse van afval		
19 01 07 *	Vast afval van gasreiniging		
19 01 11 *	Bodemas en slakken die gevaarlijke stoffen bevatten		
19 01 13 *	Vliegas die gevaarlijke stoffen bevat		
19 01 15 *	Ketelas die gevaarlijke stoffen bevat		
19 04	Verglaasd afval en afval van verglazen		
19 04 02 *	Vliegas en ander rookgasreinigingsafval		
19 04 03 *	Niet-verglaasde vaste fase		

De maximale concentratiegrenswaarde van polychloordibenzo-*p*-dioxinen en polychloordibenzofuranen (PCDD's en PCDF's) wordt berekend met gebruikmaking van de volgende toxische-equivalentiefactoren (TEF's):

PCDD	TEF
2,3,7,8-TeCDD	1
1,2,3,7,8-PeCDD	1
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1

1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01
OCDD	0,0003
PCDF	TEF
2,3,7,8-TeCDF	0,1
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01
OCDF	0,0003



BIJLAGE VI

Ingetrokken verordening en lijst van de opeenvolgende wijzigingen ervan

Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 158 van 30.4.2004, blz. 7)	
Verordening (EG) nr. 1195/2006 van de Raad (PB L 217 van 8.8.2006, blz. 1)	
Verordening (EG) nr. 172/2007 van de Raad (PB L 55 van 23.2.2007, blz. 1)	
Verordening (EG) nr. 323/2007 van de Commissie (PB L 85 van 27.3.2007, blz. 3)	
Verordening (EG) nr. 219/2009 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 87 van 31.3.2009, blz. 109)	Alleen punt 3.7 van de bijlage
Verordening (EG) nr. 304/2009 van de Commissie (PB L 96 van 15.4.2009, blz. 33)	
Verordening (EU) nr. 756/2010 van de Commissie (PB L 223 van 25.8.2010, blz. 20)	
Verordening (EU) nr. 757/2010 van de Commissie (PB L 223 van 25.8.2010, blz. 29)	
Verordening (EU) nr. 519/2012 van de Commissie (PB L 159 van 20.6.2012, blz. 1)	
Verordening (EU) nr. 1342/2014 van de Commissie (PB L 363 van 18.12.2014, blz. 67)	
Verordening (EU) 2015/2030 van de Commissie (PB L 298 van 14.11.2015, blz. 1)	
Verordening (EU) 2016/293 van de Commissie (PB L 55 van 2.3.2016, blz. 4)	
Verordening (EU) 2016/460 van de Commissie (PB L 80 van 31.3.2016, blz. 17)	

BIJLAGE VII

CONCORDANTIETABEL

Verordening (EG) nr. 850/2004	Deze verordening
Artikel 1, lid 1	Artikel 1
Artikel 2, inleidende paragraaf	Artikel 2, inleidende paragraaf
Artikel 2, onder a) tot en met d)	Artikel 2, onder a) tot en met d)
–	Artikel 2, onder e) en f)
Artikel 2, onder e)	Artikel 2, onder g)
Artikel 2, onder f)	Artikel 2, onder h)
Artikel 2, onder g)	Artikel 2, onder i)
–	Artikel 2, onder j)
Artikel 3	Artikel 3
Artikel 4, lid 1, onder a)	Artikel 4, lid 1, onder a)
Artikel 4, lid 1, onder b)	Artikel 4, lid 1, onder b)
Artikel 1, lid 2	Artikel 4, lid 1, onder c)
Artikel 4, lid 2	Artikel 4, lid 2
Artikel 4, lid 3, onder a)	Artikel 4, lid 3, onder a)
Artikel 4, lid 3, onder b)	Artikel 4, lid 3, onder b)
–	Artikel 4, lid 3, onder c)
Artikel 1, lid 2	Artikel 4, lid 4
Artikel 5	Artikel 5
Artikel 6	Artikel 6
Artikel 7, lid 1	Artikel 7, lid 1
Artikel 7, lid 2	Artikel 7, lid 2
Artikel 7, lid 3	Artikel 7, lid 3
Artikel 7, lid 4	Artikel 7, lid 4

Artikel 7, lid 5	Artikel 7, lid 5
Artikel 7, lid 6	Artikel 7, lid 6
Artikel 7, lid 7	–
–	Artikel 8
Artikel 8	Artikel 9
Artikel 9	Artikel 10
Artikel 10	Artikel 11
Artikel 11	Artikel 12
Artikel 12, lid 1	Artikel 13, lid 1, onder a)
Artikel 12, lid 3, onder a)	Artikel 13, lid 1, onder b)
Artikel 12, lid 3, onder b)	Artikel 13, lid 1, onder c)
–	Artikel 13, lid 1, onder d)
Artikel 12, lid 3, onder c)	Artikel 13, lid 1, onder e)
Artikel 12, lid 2	Artikel 13, lid 1, onder f)
–	Artikel 13, lid 2
Artikel 12, lid 4	–
Artikel 12, lid 5	Artikel 13, lid 3
Artikel 12, lid 6	–
–	Artikel 13, lid 4
–	Artikel 13, lid 5
Artikel 13	Artikel 14
Artikel 14	Artikel 15
–	Artikel 16
–	Artikel 17
–	Artikel 18
Artikel 15	Artikel 19

Artikel 16	Artikel 20
Artikel 17	–
Artikel 18	–
–	Artikel 21
Artikel 19	Artikel 22
Bijlagen I tot en met V	Bijlagen I tot en met V
–	Bijlage VI
–	Bijlage VII
