Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
L-serie

2026/2035

18.11.2026

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2026/2035 VAN DE COMMISSIE

van 11 september 2026

tot wijziging van Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad wat gechloreerde paraffines van middellange keten betreft

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen ([1]), en met name artikel 15, lid 1,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Verordening (EU) 2019/1021 geeft uitvoering aan de verbintenissen die de Unie is aangegaan in het kader van het Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen ([2]) ("het verdrag") en het Protocol inzake persistente organische verontreinigende stoffen bij het Verdrag van 1979 betreffende grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand ([3]) ("het protocol").

(2) Bijlage A bij het verdrag bevat een lijst van chemische stoffen. Elke partij bij het verdrag is verplicht de chemische stoffen op de lijst te verbieden of de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke maatregelen te nemen om de vervaardiging, het gebruik, de invoer en de uitvoer ervan te beëindigen.

(3) De Conferentie van de Partijen bij het verdrag heeft overeenkomstig artikel 8, lid 9, van het verdrag tijdens haar twaalfde vergadering van 28 april tot en met 9 mei 2025 besloten bijlage A bij het verdrag te wijzigen teneinde gechloreerde paraffines van middellange keten in die bijlage op te nemen met specifieke vrijstellingen. De Unie steunde de opname van gechloreerde paraffines van middellange keten in bijlage A met specifieke vrijstellingen zoals vastgelegd in Besluit (EU) 2025/868 van de Raad ([4]).

(4) Deel A van bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021, waarin een lijst is opgenomen van de stoffen die in het verdrag en in het protocol zijn opgenomen, alsmede de stoffen die alleen in het verdrag zijn opgenomen, moet daarom ook worden gewijzigd om gechloreerde paraffines van middellange keten in de lijst op te nemen.

(5) In 2023 hebben het Comité risicobeoordeling (RAC) en het Comité sociaaleconomische analyse (SEAC) (de "comités") van het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) advies ([5]) uitgebracht inzake een beperkingsdossier van het ECHA voor gechloreerde paraffines van middellange keten uit hoofde van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad ([6]). Zowel het RAC als het SEAC steunde een beperking op het in de handel brengen van gechloreerde paraffines van middellange keten. Het SEAC steunde een afwijking voor het in de handel

([1]) PB L 169 van 25.6.2019, blz. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj.
([2]) PB L 209 van 31.7.2006, blz. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/convention/2006/507/oj.
([3]) PB L 81 van 19.3.2004, blz. 37, ELI: http://data.europa.eu/eli/prot/2004/259/oj.
([4]) Besluit (EU) 2025/868 van de Raad van 23 april 2025 betreffende het namens de Europese Unie op de twaalfde vergadering van de Conferentie van de Partijen bij het Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen in te nemen standpunt over de verzoeken om verlenging van specifieke vrijstellingen en over de voorstellen tot wijziging van bijlage A bij dat verdrag (PB L, 2025/868, 12.5.2025, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2025/868/oj).
([5]) 3de158a7-8ab9-ba32-be7f-0125bb0174d3.
([6]) 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, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj).

brengen ervan voor gebruik in metaalbewerkingsvloeistoffen. Die afwijking is opgenomen in de lijst van specifieke vrijstellingen die in het kader van het verdrag zijn verleend bij Besluit SC-12/10 van de Conferentie van de Partijen ("Besluit SC-12/10"), en daarvoor moet ook krachtens Verordening (EU) 2019/1021 een vrijstelling worden verleend, aangezien daar in de Unie nog steeds behoefte aan is. Dit betreft het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten als extremedrukadditieven in metaalbewerkingsvloeistoffen die worden gebruikt bij "zware" metaalbewerking, en enkel in professionele of industriële omgevingen.

(6) Het verdrag omvat ook specifieke vrijstellingen voor het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten die niet zijn aanbevolen in de adviezen van de comités. Die vrijstellingen omvatten bepaalde toepassingen in de lucht- en ruimtevaartsector en de defensiesector (te weten kleefstoffen en afdichtingsmiddelen, tape die wordt gebruikt voor niet-structurele hechting, brandvertragende coating en verf voor ruimtevaart- en defensieapparatuur en de verpakking daarvan en coating en verf voor de reparatie van, en het gebruik in reserveonderdelen voor, ruimtevaart- en defensieapparatuur). Zij omvatten ook andere toepassingen in de defensiesector, namelijk verven en coatings voor munitie en de markering van munitie alsook pyrotechnische munitie voor defensiedoeleinden. Dergelijke toepassingen waren niet bekend toen de adviezen van de comités werden goedgekeurd. Omdat het in de sterk gereguleerde lucht- en ruimtevaartsector en defensiesector lang kan duren om alternatieven voor gechloreerde paraffines van middellange keten te vinden en dergelijke stoffen in die toepassingen te vervangen, moeten die vrijstellingen worden opgenomen in Verordening (EU) 2019/1021.

(7) Het verdrag voorziet ook in specifieke vrijstellingen voor het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten in de medische sector en voor reserveonderdelen, die niet zijn aanbevolen in de adviezen van de comités. Die vrijstellingen omvatten het gebruik in draden en kabels in medische hulpmiddelen en hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek. Zij betreffen daarnaast het gebruik in reserveonderdelen voor en de reparatie van i) motorvoertuigen op het land en machines die worden gebruikt in de landbouw, de bouw, de bosbouw en de landschapsarchitectuur, ii) elektrische en elektronische apparatuur voor medische hulpmiddelen, hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek en instrumenten voor meting, analyse, vervaardiging, controle, monitoring, testen en inspectie, en iii) lucht- en ruimtevaart- en defensietoepassingen. Gezien het beperkte volume van gechloreerde paraffines van middellange keten dat wordt gebruikt in medische hulpmiddelen en hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek, in reserveonderdelen en voor de reparatie van voorwerpen, en gezien het belang van het voorkomen van vroegtijdige veroudering van dergelijke voorwerpen, moeten die vrijstellingen worden opgenomen in Verordening (EU) 2019/1021.

(8) Het verdrag omvat ook aanvullende specifieke vrijstellingen voor het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten in andere sectoren. In sommige gevallen is een overgangsperiode van twee jaar nodig voor de overgang op alternatieven. Daarom moet een specifieke vrijstelling voor een duur van twee jaar worden opgenomen voor het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten in flexibel polyvinylchloride in draden en kabels voor de bouwsector, in polysulfidekit en eencomponent-polyurethaanschuim dat wordt gebruikt voor het afdichten van deuren en ramen, en in waterdichte en corrosiewerende coatings. Om de recycling van eencomponentschuim te vergemakkelijken, moet de vrijstelling voor teruggewonnen materiaal dat gechloreerde paraffines van middellange keten bevat dat is gebruikt voor het afdichten van deuren en ramen, vijf jaar gelden.

(9) De maximale duur van de vrijstellingen moet vijf jaar bedragen, met de mogelijkheid tot verlenging met nog eens vijf jaar, overeenkomstig artikel 4, lid 4, van het verdrag. Dit is met name relevant voor de vrijstelling voor verven en coatings voor munitie en markeringen van munitie, waarvoor de vervanging naar verwachting meer dan vijf jaar zal kosten. Aangezien een besluit over een mogelijke verlenging van de specifieke vrijstellingen voor het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten in het kader van het verdrag zal moeten worden genomen tijdens de Conferentie van de Partijen die naar verwachting in mei 2031 zal plaatsvinden, zal de Commissie ter voorbereiding van de Conferentie van de Partijen nagaan of die specifieke vrijstelling moet worden verlengd.

(10) Artikel 3 van Verordening (EU) 2019/1021 voorziet in een verbod op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van in bijlage I bij die verordening opgenomen stoffen als zodanig, in mengsels of als bestanddeel van voorwerpen. In dit verband geldt dat voorwerpen die gechloreerde paraffines van middellange keten bevatten en die worden geproduceerd of in de handel worden gebracht op grond van een in bijlage I bij die verordening vastgestelde vrijstelling en die reeds in gebruik waren op de datum van het verstrijken van de desbetreffende vrijstelling, na die datum verder mogen worden gebruikt.

(11) Voorts moet, in overeenstemming met Besluit SC-12/10, de vrijstelling voor het in de handel brengen en het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten in polymeren en rubbers voor reserveonderdelen voor i) motorvoertuigen en machines op het land die worden gebruikt in de landbouw, de bouw, de bosbouw en de landschapsarchitectuur, ii) lucht- en ruimtevaart- en defensietoepassingen, iii) elektrische en elektronische apparatuur die wordt gebruikt voor medische hulpmiddelen en hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek en voor bepaalde instrumenten, worden verleend tot het einde van de levensduur van de desbetreffende producten of, indien dat eerder is, tot en met 31 december 2041. De levensduur van producten in sommige van die toepassingen loopt mogelijk tot na 2041. Daarom moet worden toegestaan dat de reserveonderdelen voor dergelijke toepassingen, die reeds vóór of op de datum van het verstrijken van de desbetreffende vrijstelling op het grondgebied van de Unie aanwezig waren, ook na die datum in de handel worden gebracht en worden gebruikt.

(12) In Besluit SC-12/10 is bepaald dat partijen die zich hebben geregistreerd voor een specifieke vrijstelling voor het gebruik van gechloreerde paraffines van middellange keten voor metaalbewerkingsvloeistoffen in professionele of industriële omgevingen met opvangsystemen en in coating en verf voor de reparatie van, en het gebruik in reserveonderdelen voor, ruimtevaart- en defensieapparatuur, maatregelen moeten nemen ter bescherming van werknemers. Om een hoog niveau van bescherming van alle werknemers te waarborgen, moet die vereiste worden uitgebreid tot alle vrijstellingen die bij deze verordening worden verleend. Aangezien de verleende vrijstellingen kunnen leiden tot emissies van gechloreerde paraffines van middellange keten en om, in overeenstemming met de doelstelling van artikel 1 van Verordening (EU) 2019/1021, de vrijkoming van persistente organische verontreinigende stoffen te minimaliseren, moet bovendien een verplichting worden ingevoerd om de emissies in het milieu van alle vrijgestelde toepassingen tot een minimum te beperken.

(13) In Besluit SC-12/10 worden de partijen aangemoedigd om te vereisen dat fabrikanten van gechloreerde paraffines binnen hun rechtsgebied aan downstreamgebruikers informatie verstrekken over de aanwezigheid van bepaalde lineaire $C_{14\text{-}17}$-chlooralkanen in hun producten. In de Unie moet een dergelijke vereiste worden ingevoerd voor fabrikanten, leveranciers en importeurs van gechloreerde paraffines, die verplicht moeten worden om op het in artikel 31 van Verordening (EG) nr. 1907/2006 bedoelde veiligheidsinformatieblad de gevraagde informatie te verstrekken aan downstreamgebruikers.

(14) Om de toepassing en handhaving in de Unie van artikel 3, lid 1, van Verordening (EU) 2019/1021 te versterken, moet een algemene grenswaarde worden vastgesteld voor gechloreerde paraffines van middellange keten die voorkomen als onopzettelijke sporenverontreiniging in stoffen, mengsels en voorwerpen.

(15) Er moet een specifieke grenswaarde voor onopzettelijke sporenverontreiniging worden vastgesteld voor een periode van twee jaar voor gechloreerde paraffines van middellange keten in teruggewonnen materiaal afkomstig van recycling van kabels en in voorwerpen die van dat materiaal zijn vervaardigd, om recyclers voldoende tijd te geven om zich aan te passen en lagere waarden voor gechloreerde paraffines van middellange keten te bereiken, of om een andere bestemming te vinden voor materiaal dat niet voldoet aan de algemene grenswaarde voor gechloreerde paraffines van middellange keten die voorkomen als onopzettelijke sporenverontreiniging. Om de emissies van, en de blootstelling van de mens aan, gechloreerde paraffines van middellange keten te verminderen, moet het gebruik van teruggewonnen materiaal uit de recycling van kabels worden beperkt tot wegmeubilair en blokken ter ondersteuning van hekwerk.

(16) Verordening (EU) 2019/1021 moet derhalve dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(17) Om ervoor te zorgen dat de wijziging van deel A van bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021 tegelijk met de inwerkingtreding van de wijziging van het verdrag voor de Unie van toepassing is, moet de datum van toepassing van deze verordening worden uitgesteld,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021 wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij deze verordening.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 16 december 2026.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 11 september 2026.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

In deel A van bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021 wordt de volgende vermelding toegevoegd:

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
"Gechloreerde paraffines van middellange keten (MCCP's) Onder "gechloreerde paraffines van middellange keten" of "MCCP's" wordt verstaan: stoffen of mengsels die eender welke van de volgende lineaire C_{14}-C_{17}-chlooralkanen met de volgende molecuulformules bevatten: $C_{14}H_{(30-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 5; $C_{15}H_{(32-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 5; $C_{16}H_{(34-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 6; $C_{17}H_{(36-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 6.	[1] 85535-85-9 [2] 198840-65-2 [3] 1372804-76-6 en andere	[1] 287-477-0 [2] - [3] - en andere	1. In verband met deze vermelding is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van concentraties van de lineaire C_{14}-C_{17}-chlooralkanen met de volgende molecuulformules: $C_{14}H_{(30-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 5; $C_{15}H_{(32-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 5; $C_{16}H_{(34-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 6; $C_{17}H_{(36-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 6 van ten hoogste 1 000 mg/kg (0,1 massaprocent) wanneer zij in stoffen, mengsels of voorwerpen aanwezig zijn. 2. In afwijking van punt 1 is in verband met deze vermelding artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de som van concentraties van de lineaire C_{14}-C_{17}-chlooralkanen met de volgende molecuulformules: $C_{14}H_{(30-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 5; $C_{15}H_{(32-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 5; $C_{16}H_{(34-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 6; $C_{17}H_{(36-y)}Cl_y$ waarbij y ≥ 6 van ten hoogste 20 000 mg/kg (2 massaprocent), wanneer: — zij aanwezig zijn in teruggewonnen materiaal afkomstig van recycling van kabels en in voorwerpen die met dat materiaal zijn vervaardigd, en — de materialen of voorwerpen waarin zij aanwezig zijn, worden gebruikt in wegmeubilair of in blokken ter ondersteuning van hekwerk. Deze grenswaarde geldt tot en met 16 december 2028. 3. In afwijking hiervan zijn de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van MCCP's toegestaan voor de volgende toepassingen: a) extremedrukadditieven in metaalbewerkingsvloeistoffen die worden gebruikt bij zware metaalbewerking in professionele of industriële omgevingen en waarvoor opvangsystemen aanwezig zijn, tot en met 31 december 2036;

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
			b) polymeren en rubbers die worden gebruikt in reserveonderdelen voor, en bij de reparatie van, een of meer van de volgende: i) motorvoertuigen op het land; ii) machines die worden gebruikt in de landbouw, de bouw, de bosbouw en de landschapsarchitectuur, waaronder voor het tuinieren; iii) elektrische en elektronische apparatuur voor medische hulpmiddelen en toebehoren van medische hulpmiddelen die binnen het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2017/745 vallen; iv) elektrische en elektronische apparatuur voor medische hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek en toebehoren van medische hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek die binnen het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2017/746 vallen; v) instrumenten voor meting, analyse, vervaardiging, controle, monitoring, testen en inspectie; vi) lucht- en ruimtevaart- en defensietoepassingen; indien MCCP's oorspronkelijk bij de vervaardiging ervan werden gebruikt, tot het einde van de levensduur ervan of, indien dat eerder is, tot en met 31 december 2041; c) flexibel polyvinylchloride in i) draden en kabels voor de bouwsector, tot en met 16 december 2028; ii) draden en kabels in medische hulpmiddelen en toebehoren van medische hulpmiddelen die binnen het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2017/745 vallen en in medische hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek en toebehoren van medische hulpmiddelen voor in-vitrodiagnostiek die binnen het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2017/746 vallen, tot en met 16 december 2031;

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
			d) kleefstoffen en afdichtingsmiddelen, beperkt tot: i) polysulfidekit en eencomponent-polyurethaanschuim dat wordt gebruikt voor het afdichten van deuren en ramen, tot en met 16 december 2028; ii) eencomponent-polyurethaanschuim dat bestaat uit teruggewonnen materiaal met MCCP's of dat dat als bestanddeel heeft, en dat wordt gebruikt voor het afdichten van deuren en ramen, mits de schuimbus is voorzien van een etiket waarop de aanwezigheid van teruggewonnen materiaal is vermeld, tot en met 16 december 2031; iii) waterdichte en corrosiewerende coatings, tot en met 16 december 2028; iv) lucht- en ruimtevaart- en defensietoepassingen, tot en met 16 december 2031; e) tape die wordt gebruikt voor niet-structurele hechting, voor lucht- en ruimtevaart- en defensietoepassingen, tot en met 16 december 2031; f) verven en coatings voor munitie en de markering van munitie, tot en met 16 december 2031; g) pyrotechnische munitie voor defensiedoeleinden om specifieke effecten teweeg te brengen, tot en met 31 december 2041; h) brandvertragende coating en verf voor ruimtevaart- en defensieapparatuur en de verpakking daarvan ter bescherming tegen extreme temperaturen, tot en met 31 december 2041; i) coating en verf voor de reparatie van, en het gebruik in reserveonderdelen voor, ruimtevaart- en defensieapparatuur, indien MCCP's oorspronkelijk bij de vervaardiging van die apparatuur werden gebruikt, tot het einde van de levensduur van de apparatuur.

Stof	CAS-nr.	EG-nr.	Specifieke vrijstelling voor gebruik als tussenproduct of andere specificatie
			4. Vrijkoming van MCCP's in het milieu moet worden vermeden tijdens de vervaardiging en het industriële en professionele gebruik van MCCP's die onder een vrijstelling van punt 3 vallen en, indien dat niet mogelijk is, tot een zo laag mogelijk niveau worden beperkt. De blootstelling van werknemers moet tot een minimum worden beperkt overeenkomstig artikel 6 van Richtlijn 98/24/EG van de Raad (*). 5. Voorwerpen die MCCP's bevatten en die reeds in de Unie in gebruik waren vóór of op de datum waarop de in punt 3, b) tot en met h), vastgestelde vrijstelling verstrijkt, mogen na die datum gebruikt blijven worden. 6. Het in de handel brengen en het gebruik van reserveonderdelen die MCCP's bevatten zoals bedoeld in punt 3, b), die vóór 1 januari 2042 op het grondgebied van de Unie aanwezig zijn, zijn toegestaan. 7. Fabrikanten, leveranciers en importeurs van gechloreerde paraffines die stoffen of mengsels met chlooralkanen zoals bedoeld in punt 1 in de handel brengen, moeten op het in artikel 31 van Verordening (EG) nr. 1907/2006 bedoelde veiligheidsinformatieblad informatie verstrekken over: a) de som van de concentraties van de in punt 1 vermelde chlooralkanen, indien aanwezig; b) in het geval dat de in punt a) bedoelde som meer dan 0,1 gewichtsprocent bedraagt, de passende risicobeheersmaatregelen en bedrijfsomstandigheden om de vrijkoming en blootstelling tot een minimum te beperken. 8. Fabrikanten, leveranciers en importeurs van gechloreerde paraffines moeten de in punt 7, a), bedoelde som bepalen aan de hand van representatieve partijen gechloreerde paraffines die door dezelfde fabrikant overeenkomstig dezelfde technische specificaties zijn vervaardigd. Het gehalte moet worden bepaald met gebruik van gevalideerde analysemethoden. Aan de bevoegde autoriteiten wordt op hun verzoek een beschrijving verstrekt van de gebruikte analysemethoden en van de verkregen resultaten om te komen tot de in punt 7, a), bedoelde som.

(*) Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (PB L 131 van 5.5.1998, blz. 11, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/1998/24/oj)."