Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
L-serie

2025/1482

28.10.2025

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2025/1482 VAN DE COMMISSIE

van 24 juli 2025

tot wijziging van Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad wat betreft de persistente organische verontreinigende stoffen tetrabroomdifenylether, pentabroomdifenylether, hexabroomdifenylether, heptabroomdifenylether en decabroomdifenylether

(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 bij het Verdrag van 1979 betreffende grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand ([3]).

(2) Krachtens artikel 3, lid 1, van Verordening (EU) 2019/1021 zijn de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van in bijlage I opgenomen stoffen als zodanig, in mengsels of als bestanddeel van voorwerpen verboden, onder voorbehoud van artikel 4.

(3) Tetrabroomdifenylether (tetraBDE), pentabroomdifenylether (pentaBDE), hexabroomdifenylether (hexaBDE), heptabroomdifenylether (heptaBDE) en decabroomdifenylether (decaBDE) (samen "vermelde polybroomdifenylethers", "vermelde PBDE's") zijn in bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021 opgenomen met een grenswaarde voor onopzettelijke sporencontaminant (UTC) van 500 mg/kg voor de som van de concentraties van de vijf stoffen wanneer deze voorkomen in mengsels of voorwerpen. Die UTC-grenswaarde wordt door de Commissie geëvalueerd.

(4) Bij Verordening (EU) 2022/2400 van het Europees Parlement en de Raad ([4]) wordt de concentratiegrenswaarde in afval voor de som van tetra-, penta-, hexa-, hepta- en decaBDE verlaagd tot 500 mg/kg vanaf 10 juni 2023, tot 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en tot 200 mg/kg vanaf 30 december 2027.

(5) De vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van PBDE's in de Unie zijn grotendeels uitgebannen. Als gevolg van vroegere en huidige recyclingactiviteiten komen de stoffen echter voor in producten die van teruggewonnen materialen zijn vervaardigd, met inbegrip van producten voor het grote publiek.

(6) Er moet bijzondere aandacht worden besteed aan kinderverzorgingsproducten en speelgoed met het oog op mogelijke blootstelling aan daarin voorkomende vermelde PBDE's. Om de situatie aan te pakken waarin de vermelde PBDE's mogelijk onopzettelijk voorkomen in kinderverzorgingsproducten en speelgoed dat uit teruggewonnen materiaal is vervaardigd, is het gerechtvaardigd om voor deze producten een grenswaarde voor onopzettelijke sporenverontreiniging vast te stellen.

([1]) PB L 169 van 25.6.2019, blz. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj.
([2]) Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen (PB L 209 van 31.7.2006, blz. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/convention/2006/507/oj).
([3]) Protocol inzake persistente organische verontreinigende stoffen bij het Verdrag van 1979 betreffende grensoverschrijdende luchtverontreiniging over lange afstand (PB L 81 van 19.3.2004, blz. 37, ELI: http://data.europa.eu/eli/prot/2004/259/oj).
([4]) Verordening (EU) 2022/2400 van het Europees Parlement en de Raad van 23 november 2022 tot wijziging van de bijlagen IV en V bij Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (PB L 317 van 9.12.2022, blz. 24, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2400/oj).

(7) Rekening houdend met de doelstelling van Verordening (EU) 2019/1021 om de gezondheid van de mens en het milieu te beschermen tegen persistente organische verontreinigende stoffen door de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik ervan te verbieden, zo spoedig mogelijk geleidelijk af te schaffen of te beperken, met het feit dat de vermelde PBDE's voornamelijk voorkomen in van teruggewonnen materialen vervaardigde producten, en met de aantoonbaarheidsgrens van de desbetreffende bepalingsmethoden, moeten verschillende UTC-grenswaarden worden vastgesteld voor mengsels en voorwerpen die van teruggewonnen materialen en andere mengsels en voorwerpen die vermelde PBDE's bevatten, zijn vervaardigd of deze bevatten. Materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 van het Europees Parlement en de Raad ([5]) vallen, moeten van deze verordening worden uitgesloten, aangezien de vermelde PBDE's in beginsel niet voorkomen in materialen die met levensmiddelen in contact komen overeenkomstig Verordening (EU) nr. 10/2011 van de Commissie ([6]) en Verordening (EU) 2022/1616 van de Commissie ([7]).

(8) Verordening (EU) 2019/1021 moet derhalve dienovereenkomstig worden gewijzigd,

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*.

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

Gedaan te Brussel, 24 juli 2025.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

([5]) Verordening (EG) nr. 1935/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 27 oktober 2004 inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen en houdende intrekking van de Richtlijnen 80/590/EEG en 89/109/EEG (PB L 338 van 13.11.2004, blz. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2004/1935/oj).

([6]) Verordening (EU) nr. 10/2011 van de Commissie van 14 januari 2011 betreffende materialen en voorwerpen van kunststof, bestemd om met levensmiddelen in contact te komen (PB L 12 van 15.1.2011, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2011/10/oj).

([7]) Verordening (EU) 2022/1616 van de Commissie van 15 september 2022 betreffende materialen en voorwerpen van gerecycleerde kunststof bestemd om met levensmiddelen in aanraking te komen en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 282/2008 (PB L 243 van 20.9.2022, blz. 3), ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2022/1616/oj).

BIJLAGE

Bijlage I bij Verordening (EU) 2019/1021 wordt als volgt gewijzigd:

1) In de tabel van deel A van bijlage I wordt punt 2 in de vierde kolom bij de vermelding "Tetrabroomdifenylether $C_{12}H_6Br_4O$" vervangen door:

"2) In verband met de vermeldingen betreffende tetra-, penta-, hexa-, hepta- en decaBDE is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de volgende som van de concentraties van die stoffen:

a) 10 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 van het Europees Parlement en de Raad (*) vallen;

b) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 200 mg/kg vanaf 30 december 2027 wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen die tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevatten of ervan zijn vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

c) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 10 mg/kg vanaf 17 mei 2027 wanneer zij voorkomen in speelgoed dat valt onder Richtlijn 2009/48/EG van het Europees Parlement en de Raad (**), of in elk product ter ondersteuning van het zitten, de slaap, de relaxatie, de hygiëne, de verschoning en algemene lichaamsverzorging, de voeding, het zuigen, het vervoer en de bescherming van kinderen, dat tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevat of ervan is vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen.

(*) Verordening (EG) nr. 1935/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 27 oktober 2004 inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen en houdende intrekking van de Richtlijnen 80/590/EEG en 89/109/EEG (PB L 338, 13.11.2004, blz. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2004/1935/oj).

(**) Richtlijn 2009/48/EG van het Europees Parlement en de Raad van 18 juni 2009 betreffende de veiligheid van speelgoed (PB L 170, 30.6.2009, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2009/48/oj).";

2) In de tabel van deel A wordt punt 2 in de vierde kolom bij de vermelding "Pentabroomdifenylether $C_{12}H_5Br_5O$" vervangen door:

"2. In verband met de vermeldingen betreffende tetra-, penta-, hexa-, hepta- en decaBDE is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de volgende som van de concentraties van die stoffen:

a) 10 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

b) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 200 mg/kg vanaf 30 december 2027 wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen die tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevatten of ervan zijn vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

c) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 10 mg/kg vanaf 17 mei 2027 wanneer zij voorkomen in speelgoed dat valt onder Richtlijn 2009/48/EG, of in elk product ter ondersteuning van het zitten, de slaap, de relaxatie, de hygiëne, de verschoning en algemene lichaamsverzorging, de voeding, het zuigen, het vervoer en de bescherming van kinderen, dat tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevat of ervan is vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen.";

3) In de tabel van deel A wordt punt 2 in de vierde kolom bij de vermelding "Hexabroomdifenylether $C_{12}H_4Br_6O$" vervangen door:

"2. In verband met de vermeldingen betreffende tetra-, penta-, hexa-, hepta- en decaBDE is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de volgende som van de concentraties van die stoffen:

a) 10 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

b) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 200 mg/kg vanaf 30 december 2027 wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen die tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevatten of ervan zijn vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

c) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 10 mg/kg vanaf 17 mei 2027 wanneer zij voorkomen in speelgoed dat valt onder Richtlijn 2009/48/EG, of in elk product ter ondersteuning van het zitten, de slaap, de relaxatie, de hygiëne, de verschoning en algemene lichaamsverzorging, de voeding, het zuigen, het vervoer en de bescherming van kinderen, dat tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevat of ervan is vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen.";

4) In de tabel van deel A wordt punt 2 in de vierde kolom bij de vermelding "Heptabroomdifenylether $C_{12}H_3Br_7O$" vervangen door:

"2. In verband met de vermeldingen betreffende tetra-, penta-, hexa-, hepta- en decaBDE is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de volgende som van de concentraties van die stoffen:

a) 10 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

b) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 200 mg/kg vanaf 30 december 2027 wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen die tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevatten of ervan zijn vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

c) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 10 mg/kg vanaf 17 mei 2027 wanneer zij voorkomen in speelgoed dat valt onder Richtlijn 2009/48/EG, of in elk product ter ondersteuning van het zitten, de slaap, de relaxatie, de hygiëne, de verschoning en algemene lichaamsverzorging, de voeding, het zuigen, het vervoer en de bescherming van kinderen, dat tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevat of ervan is vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en die onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen".

5) In de tabel van deel A wordt punt 2 in de vierde kolom bij de vermelding "Bis(pentabroomfenyl)ether (decabroomdifenylether; decaBDE)" vervangen door:

"2. In verband met de vermeldingen betreffende tetra-, penta-, hexa-, hepta- en decaBDE is artikel 4, lid 1, punt b), van toepassing op de volgende som van de concentraties van die stoffen:

a) 10 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

b) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 200 mg/kg vanaf 30 december 2027 wanneer zij voorkomen in mengsels of voorwerpen die tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevatten of ervan zijn vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen;

c) in afwijking van punt a), 500 mg/kg bij de inwerkingtreding van deze verordening, 350 mg/kg vanaf 30 december 2025 en 10 mg/kg vanaf 17 mei 2027 wanneer zij voorkomen in speelgoed dat valt onder Richtlijn 2009/48/EG, of in elk product ter ondersteuning van het zitten, de slaap, de relaxatie, de hygiëne, de verschoning en algemene lichaamsverzorging, de voeding, het zuigen, het vervoer en de bescherming van kinderen, dat tetra-, penta-, hexa-, hepta- of decaBDE-houdende teruggewonnen materialen bevat of ervan is vervaardigd, met uitzondering van materialen die met levensmiddelen in contact komen en onder Verordening (EG) nr. 1935/2004 vallen.".