Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
L-serie

2026/447

30.7.2026

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2026/447 VAN DE COMMISSIE

van 27 februari 2026

tot wijziging van Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad wat betreft de beperking van het gebruik van de werkzame stof koolstofdioxide zoals vermeld in categorie 6 van bijlage I bij die verordening

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden ([1]), en met name artikel 28, lid 1,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Op 27 november 2023 heeft het Europees Agentschap voor chemische stoffen ("het Agentschap") een overeenkomstig artikel 3, lid 1, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 88/2014 van de Commissie ([2]) ingediende aanvraag ontvangen tot wijziging van de beperking ten aanzien van het gebruik van de werkzame stof koolstofdioxide, opgenomen in categorie 6 van bijlage I bij Verordening (EU) nr. 528/2012. Deze aanvraag is door de bevoegde autoriteit van Nederland ("de beoordelende bevoegde autoriteit") beoordeeld.

(2) De beoordelende bevoegde autoriteit heeft haar beoordelingsrapport en haar conclusies op 23 december 2024 bij het Agentschap ingediend.

(3) Overeenkomstig artikel 75, lid 1, tweede alinea, punt c), van Verordening (EU) nr. 528/2012 stelt het Comité voor biociden het advies van het Agentschap op over de aanvragen tot beoordeling van werkzame stoffen die in bijlage I bij die verordening zijn opgenomen. Overeenkomstig artikel 4, lid 4, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 88/2014, in samenhang met artikel 75, leden 1 en 4, van Verordening (EU) nr. 528/2012, heeft het Comité voor biociden, gezien de conclusies van de beoordelende bevoegde autoriteit, het advies van het Agentschap op 10 september 2025 aangenomen ([3]).

(4) Het Agentschap was in dat advies van oordeel dat de voorgestelde nieuwe beperking ervoor zou zorgen dat in de fase van toelating van biociden die koolstofdioxide bevatten voor alle productsoorten naar behoren rekening wordt gehouden met de grenswaarden voor veilig gebruik. Het Agentschap heeft geconcludeerd dat de huidige beperking voor het gebruik van koolstofdioxide, opgenomen in categorie 6 van bijlage I bij Verordening (EU) nr. 528/2012 ["Alleen voor gebruiksklare gaspatronen voor koolstofdioxidevallen"], moet worden geschrapt en moet worden vervangen door de beperking dat de blootstelling van professionele gebruikers aan koolstofdioxide onder de relevante aanvaardbare blootstellingsconcentratie blijft en dat de blootstelling van gebruikers uit het grote publiek of omstanders aan koolstofdioxide onder de 0,1 % volume/volume koolstofdioxide blijft, waarbij in voorkomend geval de nodige beschermingsmaatregelen worden getroffen.

(5) Rekening houdend met het advies van het Agentschap is de Commissie van oordeel dat het passend is de desbetreffende beperking van het gebruik van de werkzame stof koolstofdioxide, opgenomen in categorie 6 van bijlage I bij Verordening (EU) nr. 528/2012, te wijzigen. Dankzij de nieuw geformuleerde beperking zou een bredere toelating mogelijk zijn van biociden die koolstofdioxide bevatten, terwijl tegelijkertijd in de fase van toelating voldoende rekening wordt gehouden met de grenswaarden en zo een veilig gebruik wordt gewaarborgd.

(6) Verordening (EU) nr. 528/2012 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd,

([1]) PB L 167 van 27.6.2012, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Uitvoeringsverordening (EU) nr. 88/2014 van de Commissie van 31 januari 2014 tot vaststelling van een procedure voor de wijziging van bijlage I bij Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden (PB L 32 van 1.2.2014, blz. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2014/88/oj).

([3]) Advies van het Comité voor biociden over de aanvraag tot opneming van de werkzame stof koolstofdioxide in categorie 6 van bijlage I; ECHA/BPC/491/2025, aangenomen op 10 september 2025, https://echa.europa.eu/documents/10162/deabf578-ae70-5a57-6f78-9cbd9310a2a3.

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Bijlage I bij Verordening (EU) nr. 528/2012 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, 27 februari 2026.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

In bijlage I bij Verordening (EU) nr. 528/2012 wordt in categorie 6 van de lijst van werkzame stoffen zoals bedoeld in artikel 25, punt a), de vermelding met betrekking tot koolstofdioxide als volgt gewijzigd:

EG-nummer	Naam/Groep	Beperking	Opmerking
"204-696-9	Koolstofdioxide	Aan de toelating van biociden die koolstofdioxide als werkzame stof bevatten, worden de volgende voorwaarden verbonden: a) de blootstelling van professionele gebruikers aan koolstofdioxide blijft onder de aanvaardbare blootstellingsconcentratie van: i) 1,5 % volume/volume (v/v) koolstofdioxide voor de grenswaarde voor kortdurende blootstelling van 15 minuten, en ii) 0,5 % v/v koolstofdioxide voor het tijdgewogen gemiddelde van 8 uur; b) de blootstelling van gebruikers uit het grote publiek of omstanders aan koolstofdioxide blijft onder 0,1 % v/v koolstofdioxide; c) in voorkomend geval moet de gebruiker de nodige maatregelen nemen, zoals beschreven in de samenvatting van de kenmerken van het product.	—"