

# RICHTLIJNEN

## GEDELEGEERDE RICHTLIJN (EU) 2021/647 VAN DE COMMISSIE

van 15 januari 2021

**tot wijziging, met het oog op aanpassing aan de wetenschappelijke en technische vooruitgang, van bijlage III bij Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad wat betreft een vrijstelling voor het gebruik van bepaalde loodverbindingen en verbindingen van zeswaardig chroom in elektrische en elektronische ontstekers van explosieven voor civiel (professioneel) gebruik**

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur <sup>(1)</sup>, en met name artikel 5, lid 1, onder a),

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Krachtens Richtlijn 2011/65/EU zijn de lidstaten verplicht ervoor te zorgen dat elektrische en elektronische apparatuur die in de handel wordt gebracht, geen van de in bijlage II bij die richtlijn opgenomen gevaarlijke stoffen bevat. Die beperking geldt niet voor de vrijgestelde toepassingen die zijn vermeld in bijlage III bij die richtlijn.
- (2) De categorieën elektrische en elektronische apparatuur waarop Richtlijn 2011/65/EU van toepassing is, zijn opgenomen in de lijst in bijlage I bij die richtlijn.
- (3) Lood en zeswaardig chroom zijn opgenomen in bijlage II bij Richtlijn 2011/65/EU als stoffen waarvoor beperkingen gelden.
- (4) Op 19 januari 2018 heeft de Commissie een overeenkomstig artikel 5, lid 3, van Richtlijn 2011/65/EU ingediende aanvraag ontvangen voor een in de lijst in bijlage III bij die richtlijn op te nemen vrijstelling voor het gebruik van loodverbindingen en verbindingen van zeswaardig chroom in elektrische en elektronische ontstekers van explosieven voor civiel (professioneel) gebruik ("de gevraagde vrijstelling").
- (5) Bij de beoordeling van de aanvraag zijn belanghebbenden geraadpleegd overeenkomstig artikel 5, lid 7, van Richtlijn 2011/65/EU. De tijdens deze raadplegingen ontvangen opmerkingen zijn openbaar gemaakt op een daartoe bestemde website.
- (6) Bepaalde loodverbindingen en verbindingen van zeswaardig chroom bevinden zich in essentiële onderdelen van elektrische en elektronische ontstekers (EEI's), zoals in elektrische ontstekingskoppen, primaire explosieve ladingen en pyrotechnische ladingen met vertraagde werking. De EEI's zijn een onderdeel van elektrische en elektronische detonators die voornamelijk worden gebruikt voor de winning van delfstoffen, bouw- en sloopactiviteiten en als onderdelen van geïntegreerde reddingssystemen.
- (7) Momenteel zijn er geen alternatieven voor looddiazide, loodstijfnaat, looddipicraat, loodoranje (loodtetraoxide) en looddioxide in EEI's en bariumchromaat in pyrotechnische ladingen met een lange vertragingstijd van in de handel beschikbare EEI's die aan alle essentiële eisen voldoen om de veilige werking van de EEI te waarborgen.

<sup>(1)</sup> PB L 174 van 1.7.2011, blz. 88.

- (8) Bij gebrek aan alternatieven is vervanging van looddiazide, loodstyfnaat, looddipicraam, loodoranje (loodtetraoxide), looddioxide en bariumchromaat in bepaalde EEI-onderdelen wetenschappelijk noch technisch haalbaar. De vrijstelling is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad <sup>(2)</sup> en zwakt de door die verordening geboden milieu- en gezondheidsbescherming derhalve niet af.
- (9) Het is daarom passend de gevraagde vrijstelling te verlenen door de toepassingen waarop deze betrekking heeft, voor wat elektrische en elektronische apparatuur van categorie 11 betreft, op te nemen in bijlage III bij Richtlijn 2011/65/EU.
- (10) De gevraagde vrijstelling moet worden verleend voor een periode van vijf jaar met ingang van 20 april 2021, overeenkomstig artikel 5, lid 2, eerste alinea, van Richtlijn 2011/65/EU. Gezien de resultaten van de lopende inspanningen om betrouwbare vervanging te vinden, is het onwaarschijnlijk dat de duur van de vrijstelling negatieve gevolgen voor de innovatie zal hebben.
- (11) Richtlijn 2011/65/EU moet derhalve dienovereenkomstig worden gewijzigd,

HEEFT DE VOLGENDE RICHTLIJN VASTGESTELD:

#### *Artikel 1*

Bijlage III bij Richtlijn 2011/65/EU wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij deze richtlijn.

#### *Artikel 2*

1. De lidstaten moeten uiterlijk op 31 oktober 2021 de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen vaststellen en bekendmaken om aan deze richtlijn te voldoen. Zij delen de Commissie de tekst van die bepalingen onverwijld mede.

Zij passen die bepalingen toe vanaf 1 november 2021.

Wanneer de lidstaten die bepalingen vaststellen, wordt in die bepalingen zelf of bij de officiële bekendmaking ervan naar deze richtlijn verwezen. De regels voor die verwijzing worden vastgesteld door de lidstaten.

2. De lidstaten delen de Commissie de tekst van de belangrijkste bepalingen van intern recht mede die zij op het onder deze richtlijn vallende gebied vaststellen.

#### *Artikel 3*

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

#### *Artikel 4*

Deze richtlijn is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 15 januari 2021.

Voor de Commissie  
De voorzitter  
Ursula VON DER LEYEN

---

<sup>(2)</sup> 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).

## BIJLAGE

In bijlage III bij Richtlijn 2011/65/EU wordt het volgende punt 45 ingevoegd:

“45	Looddiazide, loodstyfnaat, looddipicraam, loodoranje (loodtetraoxide), looddioxide in elektrische en elektronische ontstekers van explosieven voor civiel (professioneel) gebruik en bariumchromaat in pyrotechnische ladingen met een lange vertragingstijd van elektrische ontstekers van explosieven voor civiel (professioneel) gebruik	Geldt voor categorie 1.1 en vervalt op 20 april 2026.”
-----	---	--