

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** EV200

· **Artikelnummer:** 5250XX

· **UFI:** A077-P0K2-H00M-NYET

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Reinigingsmiddel

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

· **Fabrikant/leverancier:**

Chemische Fabrik Dr. Stöcker GmbH & Co. KG

Gewerbestrasse 19-25

D-55546 Pfaffen-Schwabenheim

+49 (0)6701 911780

· **Inlichtingengevende sector:**

Safety Department

sicherheit@dr-stoecker.de

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC, 24/7): +31 (0)88 755 8000

INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim)

Antigifcentrum

070 245 245 (+32)

Nationaal Vergiftigingen Informatie

+31 (0)88 755 8000

Antigifcentrum

(+352) 8002 5500

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Skin Corr. 1A H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS05

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

kaliumhydroxide

D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides

· **Gevarenaanduidingen**

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P260

Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 1)

- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.  
 P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.  
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- 2.3 Andere gevaren
  - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
  - PBT: Niet bruikbaar.
  - zPzB: Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

- 3.2 Mengsels
- Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

EC-nummer: 931-534-0 Reg.nr.: 01-2119513401-57	sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 5\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 38\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 38\%$	$\geq 5$ -<10%
CAS: 147170-44-3 Reg.nr.: 01-2119489410-39	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $4\% \leq C < 10\%$	$\geq 4$ -<10%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28	1,2-ethaandiol STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	$\geq 2,5$ -<10%
CAS: 110615-47-9 Reg.nr.: 01-2119489418-23	D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 30\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 12\%$	$\geq 2,5$ -<10%
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Reg.nr.: 01-2119487136-33	kaliumhydroxide Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$	$\geq 2,5$ -<5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37	Sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2, H319	$\geq 2,5$ -<10%

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 164524-02-1 Reg.nr.: 01-2119489427-24	Potassium p-cumenesulfonate Eye Irrit. 2, H319	≥2,5- <10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤2,5%
CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides Eye Dam. 1, H318	≥1- ≤2,5%

· **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

anionogene oppervlakteactieve stoffen, amfotere oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	≥5 - <15%
parfums (COUMARIN)	

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

#### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk een dokter bijhalen.
- **Na oogcontact:**  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Verdere gegevens**  
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

#### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 3)

- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
 Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
 Neutralisatiemiddel gebruiken.  
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
 Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
 Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
 Enkel in de originele verpakking bewaren.  
 Loogbestendige vloer voorzien.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
 Beschermen tegen bevriezing.  
 Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
 Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **Opslagklasse:** 8 B
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### · 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 107-21-1 1,2-ethaandiol

<i>WGW</i>	Korte termijn waarde: 104* mg/m <sup>3</sup> , 40* ppm
	Lange termijn waarde: 52* 10** mg/m <sup>3</sup> , 20* ppm
	*damp **druppels

#### · DNEL's

#### sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	12,95 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	2.158,33 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	129 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	152,22 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 4)

	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	45,04 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)
<b>147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts</b>		
<i>Oraal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	7,5 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
<i>Dermaal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, werknemer</i>	12,5 mg/kg bw/day (arbeider)
	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	7,5 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
<i>Inhalatief</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, werknemer</i>	44 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
<b>107-21-1 1,2-ethaandiol</b>		
<i>Dermaal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, werknemer</i>	106 mg/kg bw/day (arbeider)
	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	53 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
<i>Inhalatief</i>	<i>Lange termijn - lokale effecten, werknemer</i>	35 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
	<i>Lange termijn - lokale effecten, algemene bevolking</i>	7 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)
<b>110615-47-9 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides</b>		
<i>Oraal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	35,7 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
<i>Dermaal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, werknemer</i>	595.000 mg/kg bw/day (arbeider)
	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	357.000 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
<i>Inhalatief</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, werknemer</i>	420 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	124 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)
<b>1310-58-3 kaliumhydroxide</b>		
<i>Inhalatief</i>	<i>Lange termijn - lokale effecten, werknemer</i>	1 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
	<i>Lange termijn - lokale effecten, algemene bevolking</i>	1 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)
<b>15763-76-5 Sodium p-cumenesulphonate</b>		
<i>Oraal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	3,8 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
<i>Dermaal</i>	<i>Lange termijn - systemische effecten, werknemer</i>	136,25 mg/kg bw/day (arbeider)
	<i>Lange termijn - lokale effecten, werknemer</i>	0,096 mg/cm <sup>2</sup> (arbeider)
	<i>Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking</i>	68,1 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
	<i>Lange termijn - lokale effecten, algemene bevolking</i>	0,048 mg/cm <sup>2</sup> (algemene bevolking)

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 5)

Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	26,9 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	6,6 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)

**164524-02-1 Potassium p-cumenesulfonate**

Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	3,8 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	136,25 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - lokale effecten, werknemer	0,096 mg/cm <sup>2</sup> (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	68,1 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
	Lange termijn - lokale effecten, algemene bevolking	0,048 mg/cm <sup>2</sup> (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	26,9 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	6,6 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)

**67-63-0 2-propanol**

Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	26 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	888 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	319 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	500 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	89 mg/m <sup>3</sup> (algemene bevolking)

**68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	595.000 mg/kg bw/day (arbeider)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	420 mg/m <sup>3</sup> (arbeider)

**· PNEC's****sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten**

PNEC aqua - zoet water	0,024 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,0024 mg/l (zeewater)
PNEC sediment - zoet water	0,767 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	0,0767 mg/kg sed dw (sediment zeewater)
PNEC-bodem	1,21 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	4 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

**147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts**

PNEC aqua - zoet water	0,0135 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,0014 mg/l (zeewater)

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 6)

<i>PNEC sediment - zoet water</i>	<i>1 mg/kg sed dw (sediment zoet water)</i>
<i>PNEC sediment - zeewater</i>	<i>0,1 mg/kg sed dw (sediment zeewater)</i>
<i>PNEC-bodem</i>	<i>0,8 mg/kg dw (bodem)</i>
<i>Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC</i>	<i>3.000 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)</i>
<b>107-21-1 1,2-ethaandiol</b>	
<i>PNEC aqua - zoet water</i>	<i>10 mg/l (Zoet water)</i>
<i>PNEC aqua - zeewater</i>	<i>1 mg/l (zeewater)</i>
<i>PNEC aqua - water, intermitterende lozingen</i>	<i>10 mg/l (water met intermitterende afgifte)</i>
<i>PNEC sediment - zoet water</i>	<i>20,9 mg/kg sed dw (sediment zoet water)</i>
<i>PNEC sediment - zeewater</i>	<i>1 mg/kg sed dw (sediment zeewater)</i>
<i>PNEC-bodem</i>	<i>1,53 mg/kg dw (bodem)</i>
<i>Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC</i>	<i>199,5 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)</i>
<b>110615-47-9 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides</b>	
<i>PNEC aqua - zoet water</i>	<i>0,176 mg/l (zoetwater)</i>
<i>PNEC aqua - zeewater</i>	<i>0,018 mg/l (zeewater)</i>
<i>PNEC aqua - water, intermitterende lozingen</i>	<i>0,0295 mg/l (water met intermitterende afgifte)</i>
<i>PNEC sediment - zoet water</i>	<i>1,516 mg/kg sed dw (sediment zoet water)</i>
<i>PNEC sediment - zeewater</i>	<i>0,065 mg/kg sed dw (zeewater)</i>
<i>PNEC-bodem</i>	<i>0,654 mg/kg dw (bodem)</i>
<i>Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC</i>	<i>5.000 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)</i>
<i>PNEC oral</i>	<i>111,11 mg/kg food (food sec poisoning)</i>
<b>15763-76-5 Sodium p-cumenesulphonate</b>	
<i>PNEC aqua - zoet water</i>	<i>0,23 mg/l (zoetwater)</i>
<i>PNEC aqua - zeewater</i>	<i>0,023 mg/l (zeewater)</i>
<i>PNEC aqua - water, intermitterende lozingen</i>	<i>2,3 mg/l (water met intermitterende afgifte)</i>
<i>PNEC sediment - zoet water</i>	<i>0,862 mg/kg sed dw (sediment zoet water)</i>
<i>PNEC sediment - zeewater</i>	<i>0,086 mg/kg sed dw (sediment zeewater)</i>
<i>PNEC-bodem</i>	<i>0,037 mg/kg dw (bodem)</i>
<i>Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC</i>	<i>100 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)</i>
<b>164524-02-1 Potassium p-cumenesulfonate</b>	
<i>PNEC aqua - zoet water</i>	<i>0,23 mg/l (zoetwater)</i>
<i>PNEC aqua - zeewater</i>	<i>0,023 mg/l (zeewater)</i>
<i>PNEC sediment - zoet water</i>	<i>0,862 mg/kg sed dw (sediment zoet water)</i>
<i>PNEC sediment - zeewater</i>	<i>0,086 mg/kg sed dw (sediment zeewater)</i>
<i>PNEC-bodem</i>	<i>0,037 mg/kg dw (bodem)</i>
<i>Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC</i>	<i>100 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)</i>
<b>67-63-0 2-propanol</b>	
<i>PNEC aqua - zoet water</i>	<i>140,9 mg/l (Zoet water)</i>
<i>PNEC aqua - zeewater</i>	<i>140,9 mg/l (zeewater)</i>
<i>PNEC aqua - water, intermitterende lozingen</i>	<i>140,9 mg/l (water met intermitterende afgifte)</i>
<i>PNEC sediment - zoet water</i>	<i>552 mg/kg sed dw (sediment zoet water)</i>
<i>PNEC sediment - zeewater</i>	<i>552 mg/kg sed dw (sediment zeewater)</i>
<i>PNEC-bodem</i>	<i>28 mg/kg dw (bodem)</i>

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 7)

Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	2.251 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)
PNEC oral	160 mg/kg food (food sec poisoning)
<b>68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>	
PNEC aqua - zoet water	0,176 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,018 mg/l (zeewater)
PNEC sediment - zoet water	1,516 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	0,152 mg/kg sed dw (sediment zeewater)
PNEC-bodem	0,654 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	560 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Filter B

Adembescherming enkel bij aërosol- of nevelvorming.

· **Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen

Handschoenen - loogbestendig

· **Handschoenmateriaal**

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte:  $\geq 0,5$  mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:** Loogbestendige beschermingskleding

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Fysische toestand**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Lichtgeel

· **Geur:**

Karakteristiek

· **Geurdrempelwaarde:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Smelpunt/vriespunt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 9)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 8)

- **Bovenste:** Niet bruikbaar.
- **Vlampunt:** Niet bruikbaar.
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ontledingstemperatuur:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **pH bij 20 °C** 13-14 (DIN 19268)
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Dynamisch:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet van toepassing op gemengde.
- **Dampspanning bij 20 °C:** 23 hPa (7732-18-5 water)
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,1-1,11 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)
- **Relatieve dichtheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Dampdichtheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
  
- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Vloeibaar
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Molecuulformule**
- **Oxiderende eigenschappen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdampingssnelheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
  
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontplobbare stoffen** vervalt
- **Ontvlambare gassen** vervalt
- **Aerosolen** vervalt
- **Oxiderende gassen** vervalt
- **Gassen onder druk** vervalt
- **Ontvlambare vloeistoffen** vervalt
- **Ontvlambare vaste stoffen** vervalt
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** vervalt
- **Pyrofore vloeistoffen** vervalt
- **Pyrofore vaste stoffen** vervalt
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** vervalt
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** vervalt
- **Oxiderende vloeistoffen** vervalt
- **Oxiderende vaste stoffen** vervalt
- **Organische peroxiden** vervalt
- **Bijtend voor metalen** vervalt
- **Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen** vervalt

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 9)

- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### · Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### **sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten**

Dermaal	LD50	6.300 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	>52 mg/l (rat)
	CSB - Wert	790 mg O2/g ( )

##### **147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts**

Oraal	LD50	2.430 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

##### **107-21-1 1,2-ethaandiol**

Oraal	LD50	7.712 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.500 mg/kg (mouse)
Inhalatief	LC50/6 h	>2,5 mg/l (rat)

##### **110615-47-9 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

##### **1310-58-3 kaliumhydroxide**

Oraal	LD50	>300 mg/kg (rat) (OECD 425)
-------	------	-----------------------------

##### **15763-76-5 Sodium p-cumenesulphonate**

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

##### **164524-02-1 Potassium p-cumenesulfonate**

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

##### **67-63-0 2-propanol**

Oraal	LD50	5.840 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

##### **68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

#### · Karakteristieke symptomen bij dierexperimenten:

##### **110615-47-9 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides**

Oraal	Subakut NOAEL	1.000 mg/kg (rat)
-------	---------------	-------------------

##### **67-63-0 2-propanol**

Oraal	Subakut NOAEL	900 mg/kg (rat) (OECD 408) 90 d
-------	---------------	------------------------------------

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 10)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

<b>· Hormoonontregelende eigenschappen</b>
--

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

## \* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### · 12.1 Toxiciteit

<b>· Aquatische toxiciteit:</b>
---------------------------------

<b>sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten</b>
--

LC50/96 h	4,2 mg/l ( <i>Danio rerio</i> ) (OECD 203)
EC50/72 h	5,2 mg/l ( <i>Skeletonema costatum</i> ) (OECD 201)
	4,53 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 202)

<b>147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts</b>
--

NOEC	0,1-1 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
NOEC 21 d	0,3 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
LC50/96 h	>1-10 mg/l (fish)
EC50/48 h	1,9 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50/72 h	>1-10 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> )

<b>107-21-1 1,2-ethaandiol</b>
--------------------------------

NOEC	8.590 mg/l ( <i>Ceriodaphnia dubia</i> ) 7 d 15.380 mg/l ( <i>Pimephlas promelas</i> ) 7 d
EC20	>1.995 mg/l (bel) (ISO 8192) 0,5 h
LC50/96 h	72.860 mg/l ( <i>Pimephlas promelas</i> )
EC50	10.000 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> )
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 202)
EC50/96 h	6.500-13.000 mg/l ( <i>Selenastrum capricornutum</i> )

<b>110615-47-9 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides</b>
---

NOEC 28 d	1,8 mg/l (bra)
-----------	----------------

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 11)

NOEC 21 d	1 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
LC50/96 h	2,95 mg/l (zeb)
EC50/48 h	>7 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50/72 h	19 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> )
<b>1310-58-3 kaliumhydroxide</b>	
LC50/96 h	80 mg/l ( <i>Gambusia affinis</i> )
	45,4 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
EC50/48 h	40,4 mg/l ( <i>Ceriodaphnia dubia</i> )
<b>15763-76-5 Sodium p-cumenesulphonate</b>	
LC50/96 h	>100 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50/72 h	>100 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
<b>164524-02-1 Potassium p-cumenesulfonate</b>	
LC50/96 h	>100 mg/l ( <i>Cyprinus carpio</i> )
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50/3h	>1.000 mg/l (bel) (OECD 209)
EC50/72 h	>100 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
<b>67-63-0 2-propanol</b>	
LC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Leuciscus idus</i> )
EC50	>100 mg/l (Bacteria)
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50/72 h	>100 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> )
<b>68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</b>	
NOEC 28 d	1,8 mg/l ( <i>Danio rerio</i> )
NOEC 21 d	2 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
LC50/28 d	3,2 mg/l ( <i>Danio rerio</i> )
ErC50/72 h	27,22 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) (DIN 38412 T.9)
LC50/96 h	100,8 mg/l ( <i>Danio rerio</i> ) (DIN EN ISO 7346/1-3)
EC50/48 h	>100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 202)
EC50/6h	>560 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> )

**· 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen-, natriumzouten**

OECD 301 B | 80 % /28 d ( )

**68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

OECD 301 E | 100 % ( )

· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· **PBT:** Niet bruikbaar.· **zPzB:** Niet bruikbaar.· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

(Vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 12)

· **12.7 Andere schadelijke effecten**· **Verdere ecologische informatie:**· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden. Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**· **Aanbeveling:**

De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1719

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**· **ADR**BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.  
(KALIUMHYDROXIDE)· **IMDG, IATA**CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM  
HYDROXIDE)· **14.3 Transportgevaarenklasse(n)**· **ADR**· **klasse**

8 (C5) Bijtende stoffen

· **Etiket**

8

· **IMDG, IATA**· **Class**

8 Bijtende stoffen

· **Label**

8

· **14.4 Verpakkingsgroep:**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Bijtende stoffen

(Vervolg op blz. 14)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 13)

- **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 80
- **EMS-nummer:** F-A,S-B
- **Segregation groups** (SGG18) Alkalis
- **Stowage Category** A
- **Segregation Code** SG22 Stow "away from" ammonium salts  
SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.
- **Transport/verdere gegevens:**
- **ADR**
- **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L
- **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E2  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
- **Vervoerscategorie** 2
- **Tunnelbeperkingscode** E
- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- **VN "Model Regulation":** UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.  
(KALIUMHYDROXIDE), 8, II

### RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 15)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 14)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De indeling van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode met behulp van stofgegevens volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Department R&D· **Contact-persoon:** Department R&D· **Datum van de vorige versie:** 09.04.2025· **Versienummer van de vorige versie:** 1· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Vervolg op blz. 16)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 09.04.2025

**Handelsnaam: EV200**

(Vervolg van blz. 15)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2  
 Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1  
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
 Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A  
 Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2  
 Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1  
 Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
 STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3  
 STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2  
 Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· **Bronnen**

(EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

(EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de geldige versie

Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen, zoals gewijzigd (ECHA)

Richtsnoeren voor etikettering en verpakking overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP), zoals gewijzigd (ECHA)

Veiligheidsinformatiebladen van de ingrediënten

ECHA homepage - Informatie over chemische stoffen

· \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL