

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

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

· **1.1 Productidentificatie**

- **Handelsnaam:** ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE
- **UFI:** D5N3-U0XF-F00C-HD6H

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

· **Gebruikssector**

- SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
- SU4 Vervaardiging van voedingsmiddelen
- SU5 Vervaardiging van textiel, leer en bont
- SU8 Vervaardiging van chemische stoffen op grote schaal (waaronder geraffineerde aardolieproducten)
- SU9 Vervaardiging van fijnere chemische stoffen
- SU10 Formuleren [mengen] van preparaten en/of ompakken (geen legeringen)
- SU11 Vervaardiging van producten van rubber
- SU12 Vervaardiging van producten van kunststof, ondermeer door samenstelling of omvorming
- SU14 Vervaardiging van metalen in primaire vorm, inclusief legeringen
- SU15 Vervaardiging van producten van metaal, exclusief machines en apparaten
- SU16 Vervaardiging van computers, elektronische en optische producten, elektrische apparatuur
- SU17 Vervaardiging van machines, apparaten, voertuigen en andere transportmiddelen voor algemeen gebruik
- SU6a Vervaardiging van hout en houtproducten
- SU6b Vervaardiging van pulp, papier en papierwaren
- SU20 Gezondheidszorg
- SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- SU2a Winning van delfstoffen (geen offshore)
- SU2b Offshore-industrie
- SU1 Landbouw, bosbouw en visserij

· **Productcategorie**

- PC0 Overige
- PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen
- PC2 Adsorptiemiddelen
- PC8 Biociden
- PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- PC12 Meststoffen
- PC14 Producten voor behandeling van metalen oppervlakken
- PC15 Producten voor het behandelen van niet-metalen oppervlakken
- PC23 Producten voor het behandelen van leer
- PC24 Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen
- PC25 Metaalbewerkingsvloeistoffen
- PC26 Papier- en kartonbehandelingsproducten
- PC34 Textielverfstoffen en impregneerproducten
- PC20 Producten zoals pH-regelaars, uitvlokkings-, neerslag- en neutraliseermiddelen
- PC37 Chemische stoffen voor de waterzuivering
- PC21 Laboratoriumchemicaliën
- PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- PC39 Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten
- PC27 Gewasbeschermingsmiddelen
- PC28 Parfums, geurmiddelen
- PC29 Geneesmiddelen
- PC31 Glansmiddelen en wasmengsels

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 1)

*PC32 Polymeerpreparaten en polymeerverbindingen**PC33 Halfgeleiders***· Procescategorie***PROC1 Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.**PROC2 Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.**PROC3 Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.**PROC4 Chemische productie met kans op blootstelling**PROC5 Mengen in discontinue processen**PROC7 Spuiten in een industriële omgeving**PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen**PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen**PROC9 Overbrengen van een stof of mengsel naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)**PROC10 Met roller of kwast aanbrengen**PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen**PROC12 Gebruik van blaasmiddelen bij de vervaardiging van schuim**PROC13 Behandeling van voorwerpen door onderdompelen en overgieten**PROC14 Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren**PROC15 Gebruik als laboratoriumreagens**PROC19 Handmatig mengen**PROC21 Laagenergetische bewerking van in materialen en/of voorwerpen verbonden stoffen***· Milieu-emissie categorie***ERC1 Fabricage van de stof**ERC2 Formuleren in een mengsel**ERC4 Gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel op industriële locatie (geen opname in of op voorwerp)**ERC6a Gebruik van tussenproduct**ERC6b Gebruik van reactief verwerkingshulpmiddel op industriële locatie (geen opname in of op voorwerp)**ERC6c Gebruik van monomeer in polymerisatieprocessen op industriële locatie (al dan niet opname in of op voorwerp)**ERC6d Gebruik van reactieve procesregulator in polymerisatieprocessen op industriële locatie (al dan niet opname in of op voorwerp)**ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)**ERC8b wijdverbreid gebruik van reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)**ERC8d wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)**ERC8e wijdverbreid gebruik van reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)***· Toepassing van de stof / van de bereiding***Industrial**Biocide**Desinfecterend middel**-***· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****· Fabrikant/leverancier:***Caldic Benelux N.V.**Terlochtweg 1, B-2620 Hemiksem**Belgium/Tel. +32 38704811*

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 2)

· **Inlichtingengevende sector:**

qhse@caldic.be

reach@caldic.com

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+32(0)14 584 545 - Brandweer informatiecentrum gevaarlijke stoffen (BIG)

+32(0)70 245 245 - Belgisch Antigifcentrum

+31 (0)88 755 8000 - Nederlands Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

NVIC is uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij acute vergiftiging

· **Bijkomende info** Zie sectie 16 voor uw Nationaal Noodnummer

*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **2.2 Etiketteringselementen**

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

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

· **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

waterstofperoxide in oplossing

· **Gevarenaanduidingen**

H302+H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P264 Na het werken met dit product grondig wassen.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 3)

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

Produkt bevat: Precursoren voor explosieven waarvoor een beperking geldt. Aanbieden, binnenbrengen, bezit en gebruik volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 5(1) en (3).

2.3 Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen
Identificatienummer(s) Niet van toepassing.

3.2 Mengsels
Beschrijving:

Waterige oplossing

Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

Niet gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 Reg.nr.: Exempt - Annex IV	Water	50-100%
---	-------	---------

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Reg.nr.: 01-2119485845-22	waterstofperoxide in oplossing Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70\%$ Ox. Liq. 2; H272: $50\% \leq C < 70\%$ Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70\%$ Skin Corr. 1B; H314: $50\% \leq C < 70\%$ Skin Irrit. 2; H315: $35\% \leq C < 50\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 8\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 8\%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 35\%$ Aquatic Chronic 3; H412: $C \geq 63\%$	25-50%
--	---	--------

Aanvullende gegevens:

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

BE

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****· Algemene informatie:***Zelfbescherming van de eerste helper.**Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.**Slachtoffer uit de gevarenszone verwijderen en neerleggen.**Slachtoffer warm houden, rustig neerleggen en afdekken.**Slachtoffer niet zonder toezicht achterlaten.**Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen.**Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.***· Na het inademen:***Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.**Verse lucht of zuurstof toedienen; deskundige medische hulp inroepen.**Kunstmatige beademing met beademingszak of beademingstoestel.**Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.***· Na huidcontact:***Onmiddellijk met water afwassen.**Spoeltijd: >15 min.**Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.***· Na oogcontact:***Het niet-verwonde oog beschermen.**Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.**Spoeltijd: >15 min.***· Na inslikken:***Mond spoelen en overvloedig water drinken.**Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.**Een brakende, op zijn rug liggende persoon op zijn zij leggen.***· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten***Duizeligheid**Astmatische klachten**Hoest**Hoofdpijn**Misselijkheid**Ademnood**Maag- en darmklachten***· Gevaren***Gevaar voor longoedeem.**Gevaar voor maagperforatie.**Gevaar voor ademstoornissen.***· 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling***Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.**Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.**Daarna observatie voor longontsteking en longoedeem.*

BE

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
 - Watersproeistraal
 - Waternevel
 - Schuim
 - Bluspoeder
 - Kooldioxyde
 - Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 - Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.
 - Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
 - Bij een brand kan vrijkomen:
O₂
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
 - Volledig beschermende overall aantrekken.
 - Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**
 - De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
 - De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.
 - Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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.
 - Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.
 - Personen in veiligheid brengen.
 - Voor voldoende ventilatie zorgen.
 - Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.
 - Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
 - Met veel water verdunnen.
 - Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties).
 - Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
 - Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
 - Bij indringen in de bodem is de bevoegde instantie te waarschuwen.
 - Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
 - Het verontreinigde waswater tegenhouden en bergen.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
 - Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 - In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 6)

*Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.**Niet laten indrogen.**De plaats van het ongeval zorgvuldig zuiveren; zijn daarvoor geschikt:**Warm water***· 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***Tanks ondoordringbaar gesloten houden.**Tanks voorzichtig openen en behandelen.**Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.**Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).**De resterende hoeveelheden niet in de bewaarvaten teruggieten.**Aërosolvorming vermijden.**De bestoven voorwerpen en de vloer niet droog schoonmaken, maar grondig met veel water reinigen.**De voorradige hoeveelheid in de arbeidsplaats moet worden beperkt.**Tanks niet gasdicht afsluiten.***· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:***Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.**Beschermen tegen hitte.**Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.**Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.**Tegen ontploffing beschermde toestellen/armaturen en vonkvrije werktuigen gebruiken.**Ontploffingsgevaar bij het binnendringen van de vloeistof in de riolering.**Ontplofbaar in mengsel met organische stoffen.***· 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****· Opslag:****· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:***Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn.**Geschikt materiaal voor tanks en buisleidingen: edelstaal.**Geschikt materiaal voor tanks en buisleidingen: aluminium.**Geschikt materiaal voor opslag PE.**Ontluchting van de tanks voorzien.**Gladde vloeren en wanden zonder voegen.**Zuurbestendige vloer voorzien.**Vloerkuip zonder afvoer voorzien.***· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:***Niet samen met brandbare stoffen bewaren.**Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.**Niet bewaren met alkaliën (logen).**Gescheiden van metalen bewaren.**Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.*

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 7)

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tegen lucht-/zuurstoftoegang beschermen.
Tanks niet gasdicht afsluiten.
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Op een koele plaats bewaren, verhitting leidt tot drukverhogingen en barstgevaar.
Tegen verontreinigingen beschermen.
Opslag in een opvangruimte vereist.
- **Maximale opslagtemperatuur: 40 °C**
- **7.3 Specifiek eindgebruik**
zie §1.2
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:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· DNEL's

7722-84-1 waterstofperoxide in oplossing

Inhalatief	DNEL Acute - local (worker)	3 mg/m ³ (/)
	DNEL Long-term - Local (worker)	1,4 mg/m ³ (/)
	DNEL Acute - Local (consumer)	1,93 mg/m ³ (/)
	DNEL Long-term - Local (consumer)	0,21 mg/m ³ (/)

· PNEC's

7722-84-1 waterstofperoxide in oplossing

PNEC Fresh water	0,0126 mg/l (/)
PNEC Marine water	0,0126 mg/l (/)
PNEC Intermittent releases	0,0138 mg/l (/)
PNEC Fresh water sediment	0,047 mg/kg (/)
PNEC Marine sediment	0,047 mg/kg (/)
PNEC Soil	0,0023 mg/kg (/)
PNEC STP	4,66 mg/l (/)

- **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:**
Na behandeling van het produkt de huid onmiddellijk grondig reinigen.

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 8)

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Speciale was-, douche- en kledhokjes zijn vereist.
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
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.

· Bescherming van de ademhalingswegen

Filter P3
EN 133
EN 136
EN 14387
Filter ABEK P2
EN 141

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

· Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· Handschoenmateriaal

EN374
Butylrubber
Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,7$ mm
Nitrilrubber
Natuurrubber (latex)
Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 1 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

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 16523-1:2015: Level 6).
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· Bescherming van de ogen/het gezicht

EN 166

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 9)



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Gezichtsbescherming

Veiligheidsmasker

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

Niet-doorlatende beschermingskleding

Zuurbestendige beschermingskleding

Schoon

Laarzen

*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· **Algemene gegevens**

· **Fysische toestand**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Kleurloos

· **Geur:**

Zwak, karakteristiek

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **Smeltpunt/vriespunt**

-33 °C

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

108 °C

· **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

Niet bepaald.

· **Bovenste:**

Niet bepaald.

· **Vlampunt:**

Niet van toepassing.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

108-115 °C

· **Ontledingstemperatuur:**

<60 °C (slow decomposition)

· **pH bij 20 °C**

1,5-3,5 (undiluted)

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit bij 40 °C**

~0,67 mm²/s (analogue product)

· **Dynamisch bij 20 °C:**

1,11-1,19 mPas (Hydrogen Peroxide 50%)

· **Oplosbaarheid**

· **Water:**

Volledig mengbaar.

· **Oxiderende eigenschappen**

Niet oxiderend

· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

-1,57 log POW (Hydrogen Peroxide 100%)

· **Dampspanning bij 20 °C:**

32 hPa

· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

· **Dichtheid bij 20 °C:**

~1,13 g/cm³ (OECD 109)

· **Relatieve dichtheid bij 25 °C**

1,1-1,44 (Hydrogen peroxide 100%)

· **Dampdichtheid bij 20 °C**

1 (Hydrogen Peroxide 50%)

· **9.2 Overige informatie**

Molaire massa: 34,02 g/mol

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 10)

- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Vloeibaar
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Oplosmiddelgehalte:**
- **Water:** 65,0 %
- **VOC-gehalte** 0,00 %
- **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 0,0 %
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

- **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 ontplofbare stoffen** vervalt

*

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
Niet bepaald.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Bij verhitting boven het ontbindingspunt kunnen toxische dampen vrijkomen.
Wegens de hoge dampdruk kunnen de vaten bij een temperatuurstijging barsten.
Vorming van explosief gasmengsel met lucht.

(Vervolg op blz. 12)

Bladzijde: 12/18

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 11)

Reacties met organische stoffen.
Ontwikkeling van ontvlambare gassen/dampen.
Reacties met brandbare stoffen.
Brandgevaar.
Reacties met katalysators.
Exothermische reactie.
Reacties met bepaalde metalen.
Reacties met reductiemiddelen.
Reacties met alkaliën (logen).
Reacties met vervuilingen.
Reacties met weefsel bevochtigd met produkt (poetskatoen).
Ontploffingsgevaar
Tast als oxidatiemiddel organische stoffen aan, zoals hout, papier en vetten.

· **10.4 Te vermijden omstandigheden** Extreem hoge temperaturen

· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Organische stoffen
Oxiderende stoffen
Reductiemiddelen
alkalis
Zuren
Metalen
Zouten van ijzer, zilver en koper

· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.
Zuurstof

· **Verdere inlichtingen:** Geen.

*

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

· **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

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

Oraal	LD50	431 mg/kg (rat) ATEmix
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) ATEmix
Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (/) ATEmix
	LC50/4 h (Aerosol/Mist)	4,17 mg/l (/) ATEmix

7722-84-1 waterstofperoxide in oplossing

Oraal	LD50	1.193-1.270 mg/kg (rat) ((H2O2 35%))
-------	------	--------------------------------------

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 12)

Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (50% hydrogen peroxide)
Inhalatief	LC50/4 h	>0,17 mg/l (rat) (50% hydrogen peroxide)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **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** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **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**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

IC 50 (72 h)	2,5 mg/l (Chlorella vulgaris)
EC 50 (24 h)	7,7 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 (72 h)	1,38 mg/l (Skeletonema costatum)
EC 50 (3 h)	>1.000 mg/l (Activated Sludge) (OECD 209)
NOEC	0,1 mg/l (Chlorella vulgaris)
EC 50 (30min)	466 mg/l (Activated Sludge) (OECD 209)
LC 50 (96 h)	16,4 mg/l (Pimephales promelas)
	37,4 mg/l (Ictalarus punctatus)
EC 50 (48 h)	2,4 mg/l (Daphnia pulex)
LC 50 (24 h)	31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

7722-84-1 waterstofperoxide in oplossing

IC 50 (72 h)	2,5 mg/l (Chlorella vulgaris) (OECD TG 201, 100 % hydrogen peroxide)
EC 50 (72 h)	0,63 mg/l (Skeletonema costatum) (100 % hydrogen peroxide)
EC 50 (3 h)	>1.000 mg/l (Activated Sludge) (OECD 209)
NOEC	4,3 mg/l (Pimephales promelas) (96 h)
	0,63 mg/l (Skeletonema costatum) (72h)
	0,63 mg/l (Daphnia magna) (21 d)
EC 50 (30min)	466 mg/l (Activated Sludge) (OECD 209)
LC 50 (96 h)	16,4 mg/l (Pimephales promelas) (100 % hydrogen peroxide)

(Vervolg op blz. 14)

Bladzijde: 14/18

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 13)

LC 50 (48 h)	2,4 mg/l (<i>Daphnia pulex</i>)
LC 50 (24 h)	31,3 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (100 % hydrogen peroxide)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** gemakkelijk biologisch afbreekbaar
- **Verdere informatie:** Het produkt is biologisch afbreekbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Accumuleert zich niet in organismen.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
 - **PBT:** Niet van toepassing.
 - **zPzB:** Niet van toepassing.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **AOX-informatie:** Het product is vrij van organisch gebonden halogenen (AOX-vrij).
- **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een verlaging van de pH-waarde leiden. Een lage pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie verhoogt 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.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- **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** UN2014
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR/RID** 2014 WATERSTOFPEROXIDE, OPLOSSING IN WATER
- **IMDG, IATA** HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

(Vervolg op blz. 15)

BE

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 14)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR/RID**



· **klasse**

5.1 Oxiderende stoffen

· **Etiket**

5.1+8

· **IMDG**



· **Class**

5.1 Oxiderende stoffen

· **Label**

5.1/8

· **IATA**



· **Class**

5.1 Oxiderende stoffen

· **Label**

5.1 (8)

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:**

Neen

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

· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 58

· **EMS-nummer:**

F-H,S-Q

· **Segregation groups**

(SGG16) Peroxides

· **Stowage Category**

D

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

· **Segregation Code**

SG16 Stow "separated from" class 4.1

SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates

SG72 See 7.2.6.3.2.

· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing.

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR/RID**

· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

(Vervolg op blz. 16)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 15)

· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	E
· IMDG	1L
· Limited quantities (LQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· Excepted quantities (EQ)	
· VN "Model Regulation":	UN 2014 WATERSTOFPEROXIDE, OPLOSSING IN WATER, 5.1 (8), II

*

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 GHS-etiketteringselementen**
- **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.

- **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 overzichtslijsten van chemische stoffen:**

- **Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie):** weinig gevaarlijk voor water.

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

"De in deze documenten verstrekte gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis van dit product en worden in goed vertrouwen en naar ons beste weten gegeven. Deze gegevens dienen echter uitdrukkelijk niet als technische

(Vervolg op blz. 17)

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 16)

specificatie en houden geen garantie van de eigenschappen in. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor schade of gevolgen, van welke aard of omvang ook, expliciet of impliciet, die uit het gebruik van deze gegevens zou kunnen voortvloeien. Bestaande wetten, bepalingen en voorschriften moeten door de ontvanger en gebruiker van het product op eigen verantwoordelijkheid nagekomen worden. Zij dienen zich er tevens van te vergewissen, dat het product zich voor de beoogde toepassing en gebruik leent."

· Relevante zinnen*H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.**H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.**H302 Schadelijk bij inslikken.**H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.**H315 Veroorzaakt huidirritatie.**H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.**H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**H332 Schadelijk bij inademing.**H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.**H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.***· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute toxiciteit - oraal Acute toxiciteit - inademing Ernstig oogletsel/oogirritatie Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
Huidcorrosie/-irritatie	Beoordeling door deskundigen

· Emergency Numbers*European Emergency Number: 112**AUSTRIA +43 1 40 400 2222**BELGIUM/LUXEMBOURG +32 70 245 245**BULGARIA +359 2 9154 409**CZECH REPUBLIC +42 2 2491 9293 or +42 2 2491 5402**DENMARK +45 82 12 12 12**ESTONIA 16662 (24/5 9h00 monday till 9h00 Saturday)**FINLAND +358 9 471 977**FRANCE +33 1 40 05 48 48**GERMANY +49 30 450 653565**GREECE +30 10 779 3777**HUNGARY +36 80 20 11 99**IRELAND +353 1 8379964**ITALY +39 06 305 4343**LATVIA +371 704 2468**LITHUANIA +370 2 36 20 52 or +370 2 36 20 92**MALTA (+356) 21 247 860 or (+356) 21 241 251**NORWAY 22 59 13 00**NETHERLANDS +31 30 274 88 88**POLAND +48 22 619 66 54 or +48 22 619 08 97**PORTUGAL 808 250 143 or +351 21 330 3284**ROMANIA +40 21 230 8000**SLOVAKIA +421 2 54 77 4 166*

(Vervolg op blz. 18)

Bladzijde: 18/18

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

datum van de druk: 18.09.2025

Versienummer 13 (vervangt versie 12)

Herziening van: 12.11.2024

Handelsnaam: ZUURSTOFWATER 130VOL-35% - EAU OXYGENEE

(Vervolg van blz. 17)

SLOVENIA +386 41 650 500

SPAIN +34 937 192 561 (08:00-13:00 y 15:00-17:00 / viernes 08:00-15:00)

SWEDEN +46 8 33 12 31

UNITED KINGDOM 0870 243 2241 or +44 (0)20 7771 5310

· **Versienummer van de vorige versie: 12**

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 1: Oxiderende vloeistoffen – 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

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

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

BE