

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** UltraSeal XT<sup>sm</sup> plus
- **Artikelnummer:** XA/73401, XB/13560, XR/56303, XT/10952
- **Catalogusnummer:** SDS: 25-001.16
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Professionele tandheelkundige sealant voor pits and fissuren
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Professionele tandheelkundige sealant voor pits and fissuren
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Ultradent Products, Inc.  
505 W Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com
- **EC Responsible Person**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Cologne Germany  
Email: infoDE@ultradent.com  
Emergency Phone : +49(0)2203-35-92-0
- **Inlichtingengevende sector:** Customer Service
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

### 2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
De Verordening EG 1272/2008 inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP) geldt niet voor een medisch apparaat in afgewerkte toestand dat gebruikt wordt in direct fysiek contact met het menselijke lichaam conform Art. 1.5 (d). Daarom is het product vrijgesteld van de CLP-etiketteringsvereisten en is er geen VIB vereist door Verordening 1907/2006, Art. 2 (6c), REACH. Daarom worden alle verstrekte gegevens, indeling en informatie op dit VIB uitsluitend op vrijwillige basis verstrekt.
- **Gevarenpictogrammen** GHS07
- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
Triethylene Glycol Dimethacrylate  
Diurethane Dimethacrylate  
fenylbis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-fosfineoxide
- **Gevarenaanduidingen**  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 1)

## · Veiligheidsaanbevelingen

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
- P280 Beschermende handschoenen dragen.
- P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
- P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
- P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

## · Andere gevaren

## · Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### · Chemische karakterisering: Mengsels

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

### · Gevaarlijke inhoudstoffen:

|                   |                                                                                                            |           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 109-16-0     | Triethylene Glycol Dimethacrylate                                                                          | >10-≤25%  |
| EINECS: 203-652-6 | ⚠ Skin Sens. 1, H317                                                                                       |           |
| CAS: 72869-86-4   | Diurethane Dimethacrylate                                                                                  | >2,5-≤10% |
| EINECS: 276-957-5 | ⚠ Skin Sens. 1, H317                                                                                       |           |
|                   | Trade Secret                                                                                               | >2,5-≤10% |
|                   | ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318                                                                    |           |
| CAS: 1344-28-1    | aluminiumoxide                                                                                             | >2,5-≤10% |
| EINECS: 215-691-6 | stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt                          |           |
| CAS: 79-41-4      | methacrylzuur                                                                                              | ≤2,5%     |
| EINECS: 201-204-4 | ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318;<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 |           |
| CAS: 162881-26-7  | fenylbis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-fosfineoxide                                                              | ≤2,5%     |
| ELINCS: 423-340-5 | ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413                                                              |           |
| CAS: 10163-15-2   | dinatriumfluorofosfaat                                                                                     | 0,1%      |
| EINECS: 233-433-0 | ⚠ Acute Tox. 4, H302                                                                                       |           |

### · Aanvullende gegevens:

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

## 4 Eerstehulpmaatregelen

### · Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:**  
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

(Vervolg op blz. 3)

BE/NL

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 2)

- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** In geval van inslikken van grote hoeveelheden, medische hulp inroepen
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
Schuim, droog chemisch product, koolstofdioxide  
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## 7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Vermijd contact met de ogen, huid en kleding.  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Zie productetikettering
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Zie productetikettering
- **Specifiek eindgebruik** Professionele tandheelkundige sealant voor pits and fissuren

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 3)

### · Controleparameters

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

##### 1344-28-1 aluminiumoxide

GW Lange termijn waarde: 1 mg/m<sup>3</sup>  
inadembare fractie

##### 79-41-4 methacrylzuur

GW Lange termijn waarde: 71 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

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

#### · Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

#### · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

#### · Ademhalingsbescherming:

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

#### · Handbescherming:



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

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.

#### · Oogbescherming: Niet noodzakelijk.

#### · Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### · Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### · Algemene gegevens

#### · Voorkomen:

Vorm: Vloeistof  
Kleur: Tintafankelijk  
Geur: Acryl  
Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

· pH-waarde: Niet van toepassing (niet-waterig)

#### · Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt: Niet bepaald.  
Beginkookpunt en kooktraject: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

BE/NL

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 4)

|                                                   |                                                 |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| · <b>Vlampunt:</b>                                | >100 °C                                         |
| · <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>             | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Ontstekingstemperatuur:</b>                  | 445 °C                                          |
| · <b>Ontledingstemperatuur:</b>                   | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>             | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.        |
| · <b>Ontploffingseigenschappen:</b>               | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.     |
| · <b>Ontploffingsgrenzen:</b>                     |                                                 |
| Onderste:                                         | Niet bepaald.                                   |
| Bovenste:                                         | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>                  | 0 hPa                                           |
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                     | 1,7-1,8 g/cm <sup>3</sup>                       |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                      | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Dampdichtheid</b>                            | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Verdampingssnelheid</b>                      | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Niet oplosbaar.                                 |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>  | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Viscositeit</b>                              |                                                 |
| Dynamisch:                                        | Niet bruikbaar.                                 |
| Kinematisch:                                      | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Oplosmiddelgehalte:</b>                      |                                                 |
| Gehalte aan vaste bestanddelen:                   | <60,0 %                                         |
| · <b>Overige informatie</b>                       | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Te vermijden omstandigheden** Vermijd blootstelling aan licht.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

## 11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

|                                                   |           |                                    |
|---------------------------------------------------|-----------|------------------------------------|
| · <b>Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:</b>     |           |                                    |
| <b>109-16-0 Triethylene Glycol Dimethacrylate</b> |           |                                    |
| Oraal                                             | LD50      | >5.000 mg/kg (rat)                 |
|                                                   | LC50 Fish | 16,4 mg/l (FSH) (Toxicity to fish) |
| Dermaal                                           | LD50      | >2.000 mg/kg (mouse)               |

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 5)

|                                                                  |           |                                     |
|------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------|
| <b>72869-86-4 Diurethane Dimethacrylate</b>                      |           |                                     |
| Oraal                                                            | LD50      | >5.000 mg/kg (rat)                  |
| <b>1344-28-1 aluminiumoxide</b>                                  |           |                                     |
| Oraal                                                            | LD50      | >5.000 mg/kg (rat)                  |
| <b>79-41-4 methacrylzuur</b>                                     |           |                                     |
| Oraal                                                            | LD50      | 1.250 mg/kg (mouse)                 |
|                                                                  |           | 1.060 mg/kg (rat)                   |
|                                                                  |           | 1.200 mg/kg (rabbit)                |
|                                                                  | LC50 Fish | 86 mg/l (FSH)                       |
| Dermaal                                                          | LD50      | 1.000 mg/kg (Guinea pig)            |
|                                                                  |           | 500 mg/kg (rabbit)                  |
| Inhalatief                                                       | LC50/4 h  | 7,1 mg/l (rat)                      |
| <b>162881-26-7 fenylbis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-fosfineoxide</b> |           |                                     |
| Oraal                                                            | LD50      | >2.000 mg/kg (rat)                  |
|                                                                  | LC50 Fish | >0,09 mg/l (FSH) (Toxicity to fish) |
| Dermaal                                                          | LD50      | >2.000 mg/kg (rat)                  |

**· Primaire aandoening:**

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** 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.

## 12 Ecologische informatie

**· Toxiciteit****· Aquatische toxiciteit:**

|                                                   |                                                          |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>109-16-0 Triethylene Glycol Dimethacrylate</b> |                                                          |
| Biodegradability                                  | 28 days (Aer) (Biodegradability testing)                 |
| Aqua toxicity                                     | 32 mg/l (daphnia) (No Observed Effect Concentration)     |
| EC50                                              | >100 mg/l (Alg) (Toxicity to algae)                      |
| <b>72869-86-4 Diurethane Dimethacrylate</b>       |                                                          |
| Biodegradability                                  | 28 days (Aer) (Biodegradability testing)                 |
| EC50                                              | >0,6 mg/l (Alg) (Toxicity to algae)                      |
|                                                   | >1,2 mg/l (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates)  |
| <b>79-41-4 methacrylzuur</b>                      |                                                          |
| EC50                                              | <180 mg/kg (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates) |
| EC50                                              | 45 mg/l (Alg) (Toxicity to algae)                        |

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 6)

**162881-26-7 fenylbis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-fosfineoxide**

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| EC50 (statisch)                       | >1,175 mg/kg (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates) |
| Aqua toxicity                         | ≥0,008 mg/l (daphnia) (Daphnia Magna Reproduction Test)    |
| Toxicity to Aquatic Plants (statisch) | >0,26 mg/l (Pln) (Toxicity to algae)                       |

- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
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.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**13 Instructies voor verwijdering**

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**

|      |                 |
|------|-----------------|
| HP8  | Corrosief       |
| HP13 | Sensibiliserend |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

- **VN-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing
- **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing
- **Transportgevaarenklasse(n)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** Niet van toepassing
- **Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** Niet van toepassing
- **Milieugevaren:** Niet bruikbaar.
- **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.
- **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 8)

BE/NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.08.2020

Herziening van: 25.04.2018

**Handelsnaam: UltraSeal XT<sup>™</sup> plus**

(Vervolg van blz. 7)

· **VN "Model Regulation":**

Niet van toepassing

### 15 Regelgeving

- **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:**  
Het hulpmiddel is biocompatibel bij gebruik volgens voorschrift van tandheelkundige professionals volgens ISO 10993-1.

### 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.

- **Relevante zinnen**

- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H331 Giftig bij inademing.
- H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Regulatory Affairs

- **Contact-persoon:** Customer Service

- **Afkortingen en acroniemen:**

- ADR: Accord européen sur le transport 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)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4
- Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - inademing – Categorie 3
- Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A
- Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
- Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
- Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 4