

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** UltraSeal XT™ plus
- **Articolo numero:** XA/73401, XB/13560, XR/56303, XT/10952
- **Numero indice:** SDS: 25-001.16
- **Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Sigillante di solchi e fessure ad uso dentale professionale
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Sigillante di solchi e fessure ad uso dentale professionale
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
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
- **Informazioni fornite da:** Customer Service
- **Numero telefonico di emergenza:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

**2 Identificazione dei pericoli**

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

- **Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il regolamento CE 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP) non si applica a un dispositivo medico quale prodotto finito usato a contatto diretto con il corpo umano secondo l'art. 1.5 (d). Pertanto, il prodotto è esente dai requisiti CLP di etichettatura e non è richiesta alcuna scheda di sicurezza (SDS) dal regolamento REACH 1907/2006, art. 2 (6c). Per questo motivo, i dati forniti, la classificazione e le informazioni presenti su questa SDS sono forniti unicamente su base volontaria.
- **Pittogrammi di pericolo** GHS07
- **Avvertenza** Attenzione
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
Triethylene Glycol Dimethacrylate  
Diurethane Dimethacrylate  
fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido
- **Indicazioni di pericolo**  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**Denominazione commerciale: UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus**

(Segue da pagina 1)

**· Consigli di prudenza**

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
 P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
 P280 Indossare guanti di protezione.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.  
 P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
 P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**· Altri pericoli****· Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

**· Caratteristiche chimiche: Miscela**

· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

**· Sostanze pericolose:**

|                                       |   |           |
|---------------------------------------|---|-----------|
| CAS: 109-16-0<br>EINECS: 203-652-6    | Triethylene Glycol Dimethacrylate<br>⚠ Skin Sens. 1, H317   | >10-≤25%  |
| CAS: 72869-86-4<br>EINECS: 276-957-5  | Diurethane Dimethacrylate<br>⚠ Skin Sens. 1, H317   | >2,5-≤10% |
|                                       | Trade Secret<br>⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318   | >2,5-≤10% |
| CAS: 1344-28-1<br>EINECS: 215-691-6   | ossido di alluminio<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro                                    | >2,5-≤10% |
| CAS: 79-41-4<br>EINECS: 201-204-4     | acido metacrilico<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318;<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 | ≤2,5%     |
| CAS: 162881-26-7<br>ELINCS: 423-340-5 | fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoi)-fosfina ossido<br>⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413                                 | ≤2,5%     |
| CAS: 10163-15-2<br>EINECS: 233-433-0  | fluorofosfato di sodio<br>⚠ Acute Tox. 4, H302  | 0,1%      |

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### 4 Misure di primo soccorso

**· Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

**· Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

· **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

· **Ingestione:** Se ingerito in grandi quantità, consultare un medico

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**Denominazione commerciale:** UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus

(Segue da pagina 2)

- **Indicazioni per il medico:**
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### 5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Schiuma, polvere chimica secca, anidride carbonica  
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.
- **Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.  
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Vedere l'etichetta del prodotto
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Vedere l'etichetta del prodotto
- **Usi finali particolari** Sigillante di solchi e fessure ad uso dentale professionale

### 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**Denominazione commerciale: UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus**

(Segue da pagina 3)

**· Parametri di controllo**
**· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
**1344-28-1 ossido di alluminio**

TWA Valore a lungo termine: 10 mg/m<sup>3</sup>  
A4 (e)

**79-41-4 acido metacrilico**

TWA Valore a lungo termine: 70 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

**· Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**· Controlli dell'esposizione**
**· Mezzi protettivi individuali:**
**· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

**· Maschera protettiva:**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

**· Guanti protettivi:**


Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**· Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**· Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**· Occhiali protettivi:** Non necessario.

**· Tuta protettiva:** Tuta protettiva

### 9 Proprietà fisiche e chimiche

**· Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
**· Indicazioni generali**
**· Aspetto:**

**Forma:**

Liquido

**Colore:**

Dipende dalla tonalità

**· Odore:**

Acrilico

**· Soglia olfattiva:**

Non definito.

**· valori di pH:**

Non applicabile (non acquoso)

**· Cambiamento di stato**

**Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

Denominazione commerciale: UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus

(Segue da pagina 4)

|   |  |
|---|--|
| <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b> | Non definito.                            |
| · <b>Punto di infiammabilità:</b>                                 | >100 °C                                  |
| · <b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>                            | Non definito.                            |
| · <b>Temperatura di accensione:</b>                               | 445 °C                                   |
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>                           | Non definito.                            |
| · <b>Temperatura di autoaccensione:</b>                           | Prodotto non autoinfiammabile.           |
| · <b>Proprietà esplosive:</b>                                     | Prodotto non esplosivo.                  |
| · <b>Limiti di infiammabilità:</b>                                |  |
| <b>Inferiore:</b>   | Non definito.                            |
| <b>Superiore:</b>   | Non definito.                            |
| · <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>                              | 0 hPa                                    |
| · <b>Densità a 20 °C:</b>   | 1,7-1,8 g/cm <sup>3</sup>                |
| · <b>Densità relativa</b>   | Non definito.                            |
| · <b>Densità di vapore:</b>                                       | Non applicabile.                         |
| · <b>Velocità di evaporazione</b>                                 | Non applicabile.                         |
| · <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>                     | Insolubile.                              |
| · <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>          | Non definito.                            |
| · <b>Viscosità:</b>   |  |
| <b>Dinamica:</b>  | Non applicabile.                         |
| <b>Cinematica:</b>  | Non applicabile.                         |
| · <b>Tenore del solvente:</b>                                     |  |
| <b>Contenuto solido:</b>  | <60,0 %                                  |
| · <b>Altre informazioni</b>                                       | Non sono disponibili altre informazioni. |

### 10 Stabilità e reattività

- **Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Evitare l'esposizione alla luce
- **Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### 11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

|   |      |                    |
|---|------|--------------------|
| · <b>Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:</b> |      |                    |
| <b>109-16-0 Triethylene Glycol Dimethacrylate</b>         |      |                    |
| Orale   | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**Denominazione commerciale: UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus**

(Segue da pagina 5)

|   |           |                                     |
|---|-----------|-------------------------------------|
| Cutaneo   | LC50 Fish | 16,4 mg/l (FSH) (Toxicity to fish)  |
|   | LD50      | >2.000 mg/kg (mouse)                |
| <b>72869-86-4 Diurethane Dimethacrylate</b>                       |           |                                     |
| Orale   | LD50      | >5.000 mg/kg (rat)                  |
| <b>1344-28-1 ossido di alluminio</b>                              |           |                                     |
| Orale   | LD50      | >5.000 mg/kg (rat)                  |
| <b>79-41-4 acido metacrilico</b>                                  |           |                                     |
| Orale   | LD50      | 1.250 mg/kg (mouse)                 |
|   |           | 1.060 mg/kg (rat)                   |
|   |           | 1.200 mg/kg (rabbit)                |
| Cutaneo   | LC50 Fish | 86 mg/l (FSH)                       |
|   | LD50      | 1.000 mg/kg (Guinea pig)            |
| Per inalazione  | LC50/4 h  | 500 mg/kg (rabbit)                  |
|   |           | 7,1 mg/l (rat)                      |
| <b>162881-26-7 fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoi)-fosfina ossido</b> |           |                                     |
| Orale   | LD50      | >2.000 mg/kg (rat)                  |
|   | LC50 Fish | >0,09 mg/l (FSH) (Toxicity to fish) |
| Cutaneo   | LD50      | >2.000 mg/kg (rat)                  |

· **Irritabilità primaria:**

· **Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

· **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

· **Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## 12 Informazioni ecologiche

· **Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

|   |  |
|---|--|
| <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)                  |

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**Denominazione commerciale: UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus**

(Segue da pagina 6)

|  |  |
|--|--|
|  | >1,2 mg/l (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates)    |
| <b>79-41-4 acido metacrilico</b>                                   |  |
| EC50   | <180 mg/kg (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates)   |
| EC50   | 45 mg/l (Alg) (Toxicity to algae)                          |
| <b>162881-26-7 fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido</b> |  |
| EC50 (statico)   | >1,175 mg/kg (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates) |
| Aqua toxicity  | ≥0,008 mg/l (daphnia) (Daphnia Magna Reproduction Test)    |
| Toxicity to Aquatic Plants (statico)                               | >0,26 mg/l (Pln) (Toxicity to algae)                       |

- **Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Comportamento in compartimenti ecologici:**
- **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**13 Considerazioni sullo smaltimento**

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| · <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b> |                 |
| HP8                                   | Corrosivo       |
| HP13                                  | Sensibilizzante |

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**14 Informazioni sul trasporto**

|   |                  |
|---|------------------|
| · <b>Numero ONU</b>                               |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                     | non applicabile  |
| · <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>              |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                     | non applicabile  |
| · <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                     |                  |
| · <b>Classe</b>                                   | non applicabile  |
| · <b>Gruppo di imballaggio</b>                    |                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                          | non applicabile  |
| · <b>Pericoli per l'ambiente:</b>                 | Non applicabile. |

(continua a pagina 8)

IT

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.08.2020

Revisione: 25.04.2018

**Denominazione commerciale:** UltraSeal XT<sup>SM</sup> plus

(Segue da pagina 7)

|  |                  |
|--|------------------|
| · <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                             | Non applicabile. |
| · <b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b> | Non applicabile. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | non applicabile  |

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Valutazione della sicurezza chimica:**  
Il dispositivo è biocompatibile se utilizzato da professionisti del settore dentale in conformità alla norma ISO 10993-1

### 16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Frasi rilevanti**

- H302 Nocivo se ingerito.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H331 Tossico se inalato.
- H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Scheda rilasciata da:** Regulatory Affairs

- **Interlocutore:** Customer Service

- **Abbreviazioni e acronimi:**

- 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: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4
- Acute Tox. 3: Tossicità acuta per inalazione – Categoria 3
- Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A
- Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
- Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4