

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Euxyl PE 9010

Numero articolo 27061000

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/del preparato**

Conservante per la cosmesi

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli *****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

STOT SE 3 H335

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008****Pittogrammi di pericolo *******Avvertenza**

Pericolo

Indicazioni di pericolo ***

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza ***

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P501.3	Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)
 contiene *** 2-fenossietanolo; 3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT. Il prodotto non contiene nessuna sostanza vPvB. Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ***

2-fenossietanolo

No. CAS	122-99-6			
No. EINECS	204-589-7			
Numero di registrazione	05-2114631859-35-0000			
Concentrazione	>=	69		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
	Eye Dam. 1		H318	
	STOT SE 3		H335	

ATE per via orale 1'394 mg/kg

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

No. CAS	70445-33-9			
No. EINECS	408-080-2			
Concentrazione	>=	10	<	25 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)				
	Eye Dam. 1		H318	
	Aquatic Chronic 3		H412	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua.

In caso di contatto con gli occhi

Piccoli schizzi negli occhi possono causare danni irreversibili ai tessuti e cecità. In caso di contatto con

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Consultare subito il medico. Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto in ospedale. Proteggere l'occhio illeso.

Se ingerito

Non provocare il vomito. In caso di perdita di coscienza o stordimento mettere il paziente in posizione di riposo. Consultare subito il medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Acqua, Polvere estinguente, Schiuma, Anidride carbonica

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggio di protezione

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale).
Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Evitare la formazione di aerosoli. Evitare inalare polveri/ brume/ vapori. Rispettare le istruzioni di sicurezza e le indicazioni per l'uso riportate sulla confezione. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco. Proteggere dall'esposizione alla luce.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 10 Liquidi infiammabili
510

Classe di stoccaggio (Svizzera) 8 Sostanze corrosive

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dai raggi solari diretti. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale *****8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione *******2-fenossietanolo**

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	110	mg/m ³	20	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	220	mg/m ³	40	ppm(V)

Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione: H; Gruppo di gravidanza: S; Osservazioni: H SSc; Auge, OAWKT HU; BIA

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)**2-fenossietanolo**

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	20.83	mg/kg

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	5.7	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	5.7	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	10.42	mg/kg

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	2.41	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	9.23	mg/kg

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	9.23	mg/kg

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Acuto	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	1.55	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0.875	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	1	mg/kg

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0.109	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0.5	mg/kg

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

2-fenossietanolo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0.943	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0.0943	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	7.2366	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	0.7237	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	1.26	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	3.44	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	24.8	mg/l

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0.15	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0.015	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	0.19	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	0.019	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0.894	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	5.6	mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di vapori. Autorespiratore. EN 14387

Protezione delle mani ***

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Materiale idoneo	gomma butyl - Butyl
Spessore del guanto	> 0.5 mm
Tempo di penetrazione	480 min

Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici; Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Tuta protettiva

Controlli dell'esposizione ambientale

Do not allow to enter drains or water courses.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato di aggregazione	liquido
Colore	incolore
Odore	caratteristico

Punto di congelamento

Valore	circa 5	°C
--------	---------	----

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Valore	> 100	°C
--------	-------	----

Punto di infiammabilità

Valore	> 100	°C
Metodo	DIN EN 22719 / ISO 2719	

valore pH

Valore	6	a	8
Concentrazione/H ₂ O	10	g/l	
Temperatura	20	°C	

Viscosità**dinamica**

Valore	28	mPa.s
--------	----	-------

Tensione di vapore

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

densità e/o densità relativa

Valore	1.0871	a	1.0923	g/ml
Temperatura	20	°C		

9.2. Altre informazioni**Idrosolubilità**

Valore	10		g/l
Temperatura	20	°C	

Tempo di flusso

Valore	< 15	s
--------	------	---

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Temperatura 20 °C
Metodo DIN 53211 4 mm

Proprietà esplosive

Valutazione no

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

Tensione superficiale

Valore 34 mN/m

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Proteggere dai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta per via orale**ATE 1'548.88 mg/kg
89

Metodo Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

Tossicità acuta per via orale (Componenti)**2-fenossietanolo**Specie ratto
DL50 1850 mg/kg**2-fenossietanolo**ATE 1394 mg/kg
Fonte ECHA**3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo**Specie ratto
DL50 > 2000 mg/kg
Metodo OECD 401**Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)****2-fenossietanolo**DL50 > 2000 mg/kg
Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.**3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo**

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Specie	ratto	
DL50	> 2000	mg/kg
Metodo	OECD 402	

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)**2-fenossietanolo**

Specie	ratto
CL50	
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Specie	ratto	
CL50	3.07	mg/l
Metodo	OECD 403	
Osservazioni	Nocivo per inalazione.	

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)**2-fenossietanolo**

Valutazione	non irritante
Metodo	OECD 404

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Valutazione	leggermente irritante
Metodo	OECD 404

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)**2-fenossietanolo**

Specie	coniglio
Valutazione	irritante - pericolo di gravi lesioni oculari
Metodo	OECD 405

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Valutazione	irritante - pericolo di gravi lesioni oculari
Metodo	OECD 405

Sensibilizzazione (Componenti)**2-fenossietanolo**

Specie	porcellino d'India
Valutazione	non sensibilizzante
Metodo	OECD 406

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Metodo	OECD 406
Osservazioni	Nessun'effetto di sensibilizzazione conosciuto.

Mutagenicità (Componenti)**2-fenossietanolo**

Valutazione	Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vitro.
-------------	---

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Valutazione	Nessuna mutagenicità, secondo il testo Ames.
Metodo	OECD 471

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Metodo	OECD 474
--------	----------

Tossicità riproduttiva (Componenti)**2-fenossietanolo**

Osservazioni	Alcuno
--------------	--------

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche *****12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci (Componenti)****2-fenossietanolo**

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)	
CL50	> 100	mg/l
Durata esposizione	96 h	

2-fenossietanolo

Specie	cavedano (Pimephales promelas)	
NOEC	23	mg/l

2-fenossietanolo

Specie	cavedano (Pimephales promelas)	
CL50	344	mg/l

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)	
CL50	60.2	mg/l

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)	
NOEC	1.5	mg/l
Durata esposizione	35 d	
Metodo	OCSE 210	

Tossicità per Daphnia (Componenti)**2-fenossietanolo**

CE50	> 500	mg/l
Durata esposizione	48 h	

2-fenossietanolo

Specie	Daphnia magna	
NOEC	9.43	mg/l
Durata esposizione	21 d	

2-fenossietanolo

Specie	Daphnia magna	
CL50	488	mg/l
Durata esposizione	48 h	

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Specie	Daphnia magna	
CE50	78.3	mg/l
Durata esposizione	48 h	

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Specie	Daphnia magna	
NOEC	20	mg/l
Metodo	OCSE 211	

Tossicità per le alghe (Componenti)**2-fenossietanolo**

Specie	Desmodesmus subspicatus	
CE50	> 500	mg/l
Durata esposizione	72 h	

2-fenossietanolo

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Specie	Desmodesmus subspicatus	
CE50	> 100	mg/l

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Specie	Desmodesmus subspicatus	
CI50	48.3	mg/l
Durata esposizione	72 h	

Tossicità per i batteri (Componenti)**2-fenossietanolo**

Specie	Pseudomonas putida	
CE10	360	mg/l

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

CE50	560	mg/l
Metodo	OECD 209	

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità (Componenti)****2-fenossietanolo**

Valore	90	a	100	%
Durata dell'esperimento	15	d		
Metodo	OECD 301			
Osservazioni	Il prodotto è facilmente biodegradabile in base ai criteri dell'OECD (readily biodegradable).			

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

Valutazione	biodegradabile
Metodo	OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)****2-fenossietanolo**

log Pow	1.16
---------	------

3-(2-etilesilossi)propan-1,2-diolo

log Pow	2.53
---------	------

12.4. Mobilità nel suolo**Informazioni generali**

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Risultati della valutazione PBT e vPvB *****

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT
Il prodotto non contiene nessuna sostanza vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Nome commerciale: Euxyl PE 9010

Numero della sostanza: 270610

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 25.06.2025

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 25.06.25

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)**Classe di contaminazione
dell'acqua (Germania)

WGK 1

Osservazioni

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Frase H del capitolo 3**

H302	Nocivo se ingerito.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi