

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
 Nome del prodotto : Carlin Car Shampoo

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
 Funzione o categoria d'uso : Agenti ed additivi detergenti/di lavaggio

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Synerlogic B.V.
 Graafsingel 22
 6921 RT Duiven - Nederland
 T +31 (0) 26 - 3186700

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveneni Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Miscela/Sostanze: SDS UE 2015: In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318
 Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Provoca gravi lesioni oculari.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP] Etichettatura extra da esibire Classificazione(i) extra da esibire

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS05

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Ingredienti pericolosi :

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts; Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio; Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza (CLP) :

P280 - Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi, Proteggere il viso, Proteggere gli occhi.
 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, un medico.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Sodium Tripolyphosphate	(Numero CAS) 7758-29-4 (Numero CE) 231-838-7 (no. REACH) 01-2119430450-54	< 5	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 4, H413
Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	(Numero CAS) 68411-30-3 (Numero CE) 270-115-0 (no. REACH) 01-2119489428-22	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	(Numero CAS) 64-02-8 (Numero CE) 200-573-9 (Numero indice EU) 607-428-00-2 (no. REACH) 01-2119486762-27	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	(Numero CAS) 68585-34-2 (Numero CE) 500-223-8 (no. REACH) 01-2119488639-16	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	(Numero CAS) 7664-38-2 (Numero CE) 231-633-2 (Numero indice EU) 015-011-00-6 (no. REACH) 01-2119485924-24	< 5	Skin Corr. 1B, H314

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...%	(Numero CAS) 7664-38-2 (Numero CE) 231-633-2 (Numero indice EU) 015-011-00-6 (no. REACH) 01-2119485924-24	(10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione. Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Chiamare immediatamente un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Gravi danni agli occhi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (7664-38-2)

UE	Nome locale	Orthophosphoric acid
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Germania	TRGS 916 Concentrazione accettabile note	
Olanda	Nome locale	Fosforzuur
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1 mg/m ³
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	2 mg/m ³

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 170 mg/kg di peso corporeo/giorno

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	12 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	12 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	3 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0,85 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	3 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	85 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,268 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,0268 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	8,1 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	8,1 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	35 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	3,43 mg/l
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	2,8 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	1,7
A lungo termine - effetti sistemici, orale	28 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	2,8 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,28 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,95 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	57 mg/l

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Indumenti protettivi - scelta del materiale:					
Condizione		Materiale		Standard	
Buona resistenza:		Materiale sintetico		EN 13034	
Protezione delle mani:					
Guanti di protezione					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma neoprene (HNBR)	6 (> 480 minuti)	0,25 mm		EN ISO 374
Guanti usa e getta	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	> 0,31 mm		EN ISO 374
Guanti usa e getta	Cloruro di polivinile (PVC)	6 (> 480 minuti)	0,2 mm		EN ISO 374
Protezione degli occhi:					
Occhiali di protezione a mascherina					
Tipo	Uso	Caratteristico		Standard	
Occhiali di sicurezza	Polvere, Polveri fini, Particelle	con schermi laterali		EN 166	
Protezione della pelle e del corpo:					
Usare indumenti protettivi adatti					
Protezione respiratoria:					
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto					
Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione		Standard	
Semimaschera riusabile	Tipo P2, Tipo P3	Protezione per particelle solide, Protezione per particelle liquide		EN 149	

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido

Colore : Verde.

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 8,5
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 100 °C
Punto di infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: 1,06
Solubilità	: Completamente miscibile.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: 250 mPa·s
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

LD50 orale	1080 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo

Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)

LD50 orale	1780 mg/kg di peso corporeo
------------	-----------------------------

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (7664-38-2)

DL50 orale ratto	> 1530 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	2730 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 850 ml/m ³
CL50 inalazione ratto (ppm)	>

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	:	Non classificato pH: 8,5
Gravi danni oculari/irritazione oculare	:	Provoca gravi lesioni oculari. pH: 8,5
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	:	Non classificato
Cancerogenicità	:	Non classificato
Tossicità per la riproduzione	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	:	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	:	Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Tossicità acquatica acuta	:	Non classificato
Tossicità acquatica cronica	:	Non classificato

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

CL50 pesci 1	1,67 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	2,9 mg/l EC50 waterflea (48 h)
CE50 altri organismi acquatici 2	127,9 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)

CL50 pesci 1	> 121 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	625 mg/l EC50 waterflea (48 h)
CE50 altri organismi acquatici 2	2,77 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

acido fosforico ...%; acido ortofosforico ...% (7664-38-2)

CL50 pesci 1	3 - 3,5 mg/l (Gambusia affinis)
--------------	---------------------------------

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

Log Pow 2,02

Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)

Log Pow -13,17

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR) : Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Dati non disponibili

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

La sostanza(e) non è soggetta al Regolamento (CE) N. 850/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 29 Aprile 2004 relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la Direttiva 79/117/EEC.

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

15.1.2. Norme nazionali

Germania

- Riferimento allegato AwSV : Classe di pericolo per le acque (WGK) 2, Rischio significativo per le risorse idriche (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1)
- 12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

Olanda

- Waterbezwaarlijkheid : 9 - Nocivo per gli organismi acquatici
- Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:

ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC50	Concentrazione mediana efficace
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LC50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
LD50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
STP	Impianto di trattamento acque reflue
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
---------------------------	--

Carclin Car Shampoo

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 4
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto