

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
 Nome del prodotto : Carlin Odour Clean

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 Antiveleeni 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; Alcohols, C12-18, ethoxylated
 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 Odour Clean

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. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
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
Alcohols, C12-18, ethoxylated	(Numero CAS) 68213-23-0 (no. REACH) Polymer	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

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 antiveleni 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.

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.

Carclin Odour Clean

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

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
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

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Carclin Odour Clean

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Indumenti protettivi - scelta del materiale:					
Condizione		Materiale		Standard	
Buona resistenza:		Materiale sintetico		EN 13034	
Protezione delle mani:					
guanti					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti riutilizzabili	Gomma neoprene (HNBR)	6 (> 480 minuti)	0,25 mm		EN ISO 374
Guanti riutilizzabili	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	> 0,31 mm		EN ISO 374
Protezione degli occhi:					
Occhiali di protezione a mascherina					
Tipo	Uso	Caratteristico		Standard	
Occhiali di sicurezza	Polveri fini, Polvere, 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					

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.
Odore	:	caratteristico.
Soglia olfattiva	:	Dati non disponibili
pH	:	10
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	:	> 100 °C
Temperatura di autoaccensione	:	Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	:	Dati non disponibili

Carclin Odour Clean

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Infiammabilità (solidi, gas)	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	23 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	:	Dati non disponibili
Densità relativa	:	1,005
Solubilità	:	Completamente miscibile.
Log Pow	:	Dati non disponibili
Viscosità cinematica	:	Dati non disponibili
Viscosità dinamica	:	Dati non disponibili
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	300 - 2000 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	:	Non classificato pH: 10
Gravi danni oculari/irritazione oculare	:	Provoca gravi lesioni oculari. pH: 10
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

Carclin Odour Clean

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

Log Pow	2,02
---------	------

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

Non applicabile

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

Non applicabile

Carclin Odour Clean

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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.

15.1.2. Norme nazionali

Germania

- Riferimento allegato AwSV : Classe di pericolo per le acque (WGK) 1, leggermente inquinante per l'acqua (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

- Waterbevaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
- Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts è elencato
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts è elencato
- 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:

ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2

Carclin Odour Clean

Scheda di Dati di Sicurezza

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

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H412	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