

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 453/2010

Quality Ultra Detergente concentrato

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice prodotto 12073.0002

Sinonimi Nessuno(a).

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/preparato Agente pulente

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa Steinfels Swiss
Division der Coop Genossenschaft
St. Gallerstrasse 180
Postfach 53
CH-8411 Winterthur
Tel : 052 234 44 00
Fax : 052 234 44 01
info@steinfels-swiss.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza 145 (Tox Center)

Data dell'edizione 11.03.2015

Versione 1 (GHS)

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS/CLP) Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2, H315
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 1, H318

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE Xi; R41

Informazioni supplementari Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avverbio di segnalazione Pericolo

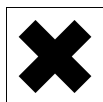
Indicazioni di pericolo H315: Provoca irritazione cutanea.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280c: Indossare guanti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.
P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
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.
P332+P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P501: Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Ulteriori suggerimenti Nessuno(a).

Identificatore del prodotto GHS Sodium C13-17 Alkane Sulfonate, N. CAS 85711-69-9, N. CE 288-330-3
Trideceth-10, N. CAS 9043-30-5 | 24938-91-8 | 69011-36-5
Trideceth-13

Etichettatura secondo la Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE



Xi - Irritante.

Frase 'R' R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

Frase 'S' S26: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S39: Proteggersi gli occhi / la faccia.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta Nessuno(a).

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica

Prodotto formulato.

Componenti		Classificazione CLP	Classificazione DSD/DPD	Identificatore del prodotto
Sodium C13-17 Alkane Sulfonate	15% - 30%	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H302	Xi; R-38-41	N. CAS: 85711-69-9 N. CE: 288-330-3
Trideceth-10	2.5% - 5%	Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302	Xn; R-22-41	N. CAS: 9043-30-5 I 24938-91-8 I 69011-36-5
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	2.5% - 5%	Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, Flam. Liq. 2 H225	F,Xi; R-11-36-67	N. CAS: 67-63-0 N. CE: 200-661-7 N. INDICE: 603-117-00-0
Trideceth-13	1% - 2.5%	Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302	Xi; R-41	

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive

Non conosciuti.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare all'aria aperta. Nei casi gravi, chiamare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare subito abbondantemente con acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Se necessario consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

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

Non conosciuti.

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati

Qualunque.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza

Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto non è infiammabile. Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti non identificati.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Procedura normale per incendi di origine chimica.

Metodi specifici

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza

Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Raccogliere per evitare il pericolo di scivolamento.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non contaminare la falda e le acque superficiali. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione. Sciacquare con acqua.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Si dovrebbero evitare l'ingestione, l'esposizione della pelle e degli occhi e l'inalazione di qualsiasi vapore generato. Non mescolare mai direttamente i prodotti concentrati.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Non conservare in contatto con prodotti alimentari. Evitare la luce diretta. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Non immagazzinare in prossimità di acidi. Non congelare.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Isopropyl alcohol (CAS 67-63-0)

Switzerland - Occupational

200 ppm TWA [MAK]

Exposure Limits - TWAs - (MAKs)

500 mg/m³ TWA [MAK]

Switzerland - Occupational

400 ppm STEL [KZW]

Exposure Limits - STELs - (KZWs)

1000 mg/m³ STEL [KZW]

Switzerland - Biological Limit

25 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone

Values (BAT-Werte)

25 mg/L Medium: whole blood Time: end of shift Parameter: Acetone

Austria - Occupational Exposure

800 ppm STEL [KZW] (4 X 15 min)

Limits - STELs - (MAK-KZWs)

2000 mg/m³ STEL [KZW] (4 X 15 min)

800 ppm STEL [KZW] (STEL for large casting valid till 12/31/2013, 4 X 30 min)

2000 mg/m³ STEL [KZW] (STEL for large casting valid till 12/31/2013, 4 X 30 min)

Austria - Occupational Exposure

200 ppm TWA [TMW] (short time value for large casting)

Limits - TWAs - (MAK-TMWs)

500 mg/m³ TWA [TMW] (short time value for large casting)

Germany - DFG - Recommended

200 ppm TWA MAK

Exposure Limits - TWAs (MAKs)

500 mg/m³ TWA MAK

Germany - DFG - Recommended

400 ppm Peak

Exposure Limits - Ceilings (Peak Limitations)

1000 mg/m³ Peak

Germany - TRGS 900 -

200 ppm TWA AGW (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, exposure factor 2)

Occupational Exposure Limits - TWAs (AGWs)

500 mg/m³ TWA AGW (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, exposure factor 2)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

Protezione delle mani

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano. Contatto totale (Definizione contatto fino al massimo 480 minuti) Materiale: gomma butilica spessore minimo: 0.47mm +/-0.05mm Tempo di penetrazione: 480 minuti Materiale testato: Butoject 897+ Contatto da spruzzo (definizione contatto fino al massimo 30 minuti) Materiale: gomma nitrilica spessore minimo: 0.2mm

	Materiale testato: Dermatril (R) P 743 La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro.
<i>Protezione degli occhi</i>	Occhiali di protezione con schermi laterali.
<i>Protezione della pelle e del corpo</i>	Per proteggere dagli spruzzi di pioggia: Grembiule in gomma o plastica. Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pericoli termici	Non sono richieste precauzioni speciali.
Controlli dell'esposizione ambientale	Non sono richieste precauzioni speciali.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	Liquido.
Colore	Verde.
Odore	Caratteristico/a.
Soglia dell'odore	Nessuna informazione disponibile.
pH:	10.5
Punto di fusione/intervallo:	Nessuna informazione disponibile.
Punto di ebollizione/intervallo:	Nessuna informazione disponibile.
Punto di infiammabilità:	Nessuna informazione disponibile.
Tasso di evaporazione:	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità:	Nessuna informazione disponibile.
Limiti di esplosione:	Nessuna informazione disponibile.
Pressione di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa:	1.021
Idrosolubilità:	completamente solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità:	Nessuna informazione disponibile.
Pericoli di combustione/esplosione:	non pericoloso
Proprietà ossidanti:	Nessuno(a)

9.2. Altre informazioni

Caratteristiche Generali del Prodotto	Nessuna informazione disponibile.
--	-----------------------------------

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Nessuna informazione disponibile.
-------------------------	-----------------------------------

10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Si possono liberare gas tossici in caso di contatto con quanto segue : Acido
10.4. Condizioni da evitare	Reazione esotermica con acidi forti.
10.5. Materiali incompatibili	Incompatibile con gli acidi. Incompatibile con agenti ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e vapori irritanti.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts (CAS 85711-69-9) Oral LD50 Rat = 500 mg/kg (IUCLID) Isopropyl alcohol (CAS 67-63-0) Dermal LD50 Rabbit = 4059 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat = 72600 mg/m ³ 4 h(JAPAN_GHS) Oral LD50 Rat = 1870 mg/kg (JAPAN_GHS)
Corrosione/irritazione cutanea	Irritazione della pelle.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Nessun dato disponibile.
Cancerogenicità	Nessun dato disponibile.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun dato disponibile.
Tossicità per la riproduzione	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Nessun dato disponibile.
------------------------	--------------------------

Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts (CAS 85711-69-9)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - 96 h LC50 Brachydanio rerio: 8.4 mg/L [flow-through]
Acute Toxicity Data 96 h LC50 Brachydanio rerio: 1.0 - 5.0 mg/L [static]
Ecotoxicity - Freshwater Algae - 72 h EC50 Desmodesmus subspicatus: 95.5 mg/L
Acute Toxicity Data

Isopropyl alcohol (CAS 67-63-0)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - 96 h LC50 Pimephales promelas: 9640 mg/L [flow-through]
Acute Toxicity Data 96 h LC50 Pimephales promelas: 11130 mg/L [static]
96 h LC50 Lepomis macrochirus: >1400000 µg/L
Ecotoxicity - Water Flea - Acute 48 h EC50 Daphnia magna: 13299 mg/L
Toxicity Data
Ecotoxicity - Freshwater Algae - 96 h EC50 Desmodesmus subspicatus: >1000 mg/L
Acute Toxicity Data 72 h EC50 Desmodesmus subspicatus: >1000 mg/L

12.2. Persistenza e degradabilità

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati**

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Contenitori contaminati

Svuotare i contenuti residui. I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto

ADR/RID

Non richiesto.

IMDG

Non richiesto.

IATA

Non richiesto.

Ulteriori informazioni

Nessuno(a).

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Informazioni sulla regolamentazione	Ingredienti secondo il Regolamento (CE) 648/2004: >=30%: acqua >=15%; <30%: tensioattivi anionici >=5%; <15%: tensioattivi non ionici <5%: sapone, Conservante Fragranze allergizzanti: Benzyl Salicylate, d-limonene, Hexyl Cinnamal Water contaminating class (WGK Germany) = 2. Merkblatt BG Chemie: M004 Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe VOC (CH) = 2.50000000%
--	---

Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts (CAS 85711-69-9)

EU - Biocides (1451/2007) - Existing Active Substances	Present
Germany - Water Classification (VwVwS) - Annex 2 - Water Hazard Classes	ID Number 663, hazard class 2 - hazard to waters
Isopropyl alcohol (CAS 67-63-0)	
Switzerland - Volatile Organic Compounds (VOCs)	2905.1290
EU - Biocides (1451/2007) - Existing Active Substances	Present
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
Germany - Water Classification (VwVwS) - Annex 2 - Water Hazard Classes	ID Number 135, hazard class 1 - low hazard to waters

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.
--	----------------

16. Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	Nessuno(a).
Procedura di classificazione	Metodo di calcolo.
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili. H302: Nocivo se ingerito. H315: Provoca irritazione cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. R11: Facilmente infiammabile. R22: Nocivo per ingestione. R36: Irritante per gli occhi. R38: Irritante per la pelle. R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Ulteriori informazioni

Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione.