

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 453/2010

WC clean and fresh - Sani clean

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice prodotto 11715.0003

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 13.03.2015

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) Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 2, H319
Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2, H315

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE Xi; R36/38

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

2.2. Elementi dell'etichetta



Avverbio di segnalazione

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.
H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P301+P312: IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
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.
P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

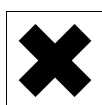
Ulteriori suggerimenti

Nessuno(a).

Identificatore del prodotto GHS

Nessuno(a).

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



Xi - Irritante.

Frase 'R'

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

Frase 'S'

S24: Evitare il contatto con la pelle.
S26: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

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 carbonate	15% - 30%	Eye Irrit. 2 H319	Xi; R-36	N. CAS: 497-19-8 N. CE: 207-838-8 N. INDICE: 011-005-00-2
Natriumbenzolsulfonat	15% - 30%	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H302	Xi; R-36/38	N. CAS: 68411-30-3
Citric Acid	2.5% - 5%	Eye Irrit. 2 H319	Xi; R-36	N. CAS: 5949-29-1 N. CE: 201-069-1
Sodium Laureth Sulfate	2.5% - 5%	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412	Xi; R-38-41-52/53	N. CAS: 68891-38-3 N. CE: 500-234-8
d-limonene	< 0.1%	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, Flam. Liq. 3 H226 , Note C	Xi,N; R-10-38-43-50/53, Note C	N. CAS: 5989-27-5 N. CE: 227-813-5 N. INDICE: 601-029-00-7

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.

D-Limonene (CAS 5989-27-5)

Switzerland - Occupational

7 ppm TWA [MAK]

Exposure Limits - TWAs - (MAKs)

40 mg/m³ TWA [MAK]

Switzerland - Occupational

14 ppm STEL [KZW]

Exposure Limits - STELs - (KZWs)

80 mg/m³ STEL [KZW]

Germany - DFG - Recommended

5 ppm TWA MAK

Exposure Limits - TWAs (MAKs)

28 mg/m³ TWA MAK

Germany - DFG - Recommended

20 ppm Peak

Exposure Limits - Ceilings (Peak Limitations)

112 mg/m³ Peak

Germany - TRGS 900 -

Occupational Exposure Limits -

TWAs (AGWs)

5 ppm TWA AGW (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, exposure factor 4)

28 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 4)

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.

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione con schermi laterali.

Protezione della pelle e del corpo

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	Solido.
Colore	Blu.
Odore	Caratteristico/a.
Soglia dell'odore	Nessuna informazione disponibile.
pH:	10.4
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:	1.6
Idrosolubilità:	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	Disodium carbonate (CAS 497-19-8) Dermal LD50 Mouse = 2210 mg/kg (NLM_CIP) Inhalation LC50 Rat = 2300 mg/m ³ 2 h(NLM_CIP) Oral LD50 Rat = 4090 mg/kg (IUCLID) Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivatives, sodium salts (CAS 68411-30-3) Oral LD50 Rat 1086 - 1980 mg/kg (NZ_CCID) D-Limonene (CAS 5989-27-5) Dermal LD50 Rabbit > 5 g/kg (NLM_CIP) Oral LD50 Rat = 4400 mg/kg (NZ_CCID)
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.

Disodium carbonate (CAS 497-19-8)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - 96 h LC50 *Lepomis macrochirus*: 300 mg/L [static]
Acute Toxicity Data 96 h LC50 *Pimephales promelas*: 310 - 1220 mg/L [static]
Ecotoxicity - Water Flea - Acute 48 h EC50 *Daphnia magna*: 265 mg/L
Toxicity Data

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivatives, sodium salts (CAS 68411-30-3)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - 96 h LC50 *Brachydanio rerio*: 5.1 mg/L [flow-through]

Acute Toxicity Data	96 h LC50 Brachydanio rerio: 0.6 - 1.9 mg/L [semi-static] 96 h LC50 Lepomis macrochirus: 2.2 mg/L [static] 96 h LC50 Pimephales promelas: 0.7 mg/L [static] 96 h LC50 Pimephales promelas: 3.4 mg/L 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss: 3.8 - 6.6 mg/L [static] 48 h EC50 Daphnia magna: 0.63 mg/L
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	
Ecotoxicity - Freshwater Algae - Acute Toxicity Data	96 h EC50 Desmodesmus subspicatus: 9 mg/L 72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 11 mg/L 96 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 4.29 - 12.5 mg/L
Ecotoxicity - Earthworm - Acute Toxicity Data	14 Days LC50 Eisenia foetida: >1000 mg/kg [soil dry weight]
Ecotoxicity - Earthworm - No Observable Effect Concentration (NOEC) Data	14 Days NOEC Eisenia foetida: 250 mg/kg [soil dry weight]
D-Limonene (CAS 5989-27-5)	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	96 h LC50 Pimephales promelas: 0.619 - 0.796 mg/L [flow-through] 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss: 35 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%: acidi Fragranze allergizzanti: Coumarin, d-limonene, Hexyl Cinnamal, Linalool Water contaminating class (WGK Germany) = 2. Merkblatt BG Chemie: M004 Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe VOC (CH) = 0.49950000%
--	---

Disodium carbonate (CAS 497-19-8)

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 222, hazard class 1 - low hazard to waters (footnote 8)

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivatives, sodium salts (CAS 68411-30-3)

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 449, hazard class 2 - hazard to waters

Citric acid monohydrate (CAS 5949-29-1)

EU - Biocides (1451/2007) - Existing Active Substances	Present
--	---------

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, C12-14-alkyl ethers, sodium salts (CAS 68891-38-3)

EU - No-Longer Polymers List (67/548/EEC)	NLP No. 500-234-8 (>1<2.5 mol ethoxylated units)
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
Germany - Water Classification (VwVwS) - Annex 2 - Water Hazard Classes	ID Number 665, hazard class 2 - hazard to waters

D-Limonene (CAS 5989-27-5)

Switzerland - Volatile Organic Compounds (VOCs)	2902.1999
EU - Biocides (1451/2007) - Existing Active Substances	Present
EU - REACH (1907/2006) - Article 15(1) - Substances Regarded as Being Registered - Plant Health Products	Present (Expiration of approval April 30, 2024)

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

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

H226: Liquido e vapori infiammabili.
H302: Nocivo se ingerito.
H315: Provoca irritazione cutanea.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.
R36: Irritante per gli occhi.
R38: Irritante per la pelle.
R41: Rischio di gravi lesioni oculari.
R52/53: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Ulteriori informazioni Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

Istruzioni per l'uso Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

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