

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Floor Cleaner STRONG
UFI: UM90-V02P-N00Q-WCCY

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

Usi rilevanti individuati

PC 35 - Prodotti per la pulizia e il lavaggio

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Bio-Circle Surface Technology GmbH

Strada : Berensweg 200

Codice di avviamento postale/Luogo : 33334 Gütersloh

Telefono : +49 5241 9443 0

Telefax : +49 5241 9443 44

Contatto per le informazioni : service@bio-circle.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Responsabile	Ospedale	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
Marco Marano	CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Roma	Piazza Sant'Onofrio, 4	00165	06 68593726
Anna Lepore	Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	71122	800183459
Romolo Villani	Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081-5453333
M. Caterina Grassi	CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	161	06-49978000
Alessandro Barelli	CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	168	06-3054343
Francesco Gambassi	Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819
Carlo Locatelli	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
Franca Davanzo	Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	02-66101029
Bacis Giuseppe	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300
Giorgio Ricci	Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	37126	800011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

Corrosione (GHS05)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0

IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza

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/....

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/....

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; Nr. REACH : 01-2119475104-44-XXXX ; CE N. : 203-961-6; No. CAS : 112-34-5

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319
Sostanza con limite comunitario (UE) per l'esposizione al posto di lavoro.

ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ≥ 2.5 EO/PO ; Nr. REACH : (Polymer) ; No. CAS : 68154-97-2

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Nr. REACH : 01-2119489427-24-XXXX ; CE N. : 629-764-9; No. CAS : 164524-02-1

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

SODIUM CUMENESULPHONATE ; Nr. REACH : 01-2119489411-37-XXXX ; CE N. : 239-854-6; No. CAS : 15763-76-5

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

METASILICATO DI DISODIO ; Nr. REACH : 01-2119449811-37-XXXX ; CE N. : 229-912-9; No. CAS : 6834-92-0

Quota del peso : $\geq 1 - < 2 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335

IDROSSIDO DI POTASSIO ; Nr. REACH : 01-2119487136-33-XXXX ; CE N. : 215-181-3; No. CAS : 1310-58-3

Quota del peso : $\geq 1 - < 2 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Limiti di concentrazione specifici : Skin Corr. 1A ; H314: C $\geq 5 \%$ • Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 2 \%$ • Skin Corr. 1B ; H314: C $\geq 2 \%$ • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 2 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,5 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,5 \%$

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

persona incosciente o con crampi.

In caso di inalazione

Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Spalmare una crema grassa.

Dopo contatto con gli occhi

Proteggere l'occhio illeso. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua Schiuma Estintore a polvere Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Sabbia Azoto Coperta antifiama

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio , Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

5.4 Altre informazioni

Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello). Lavare abbondantemente con acqua. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare il recipiente ben chiuso.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere da : Gelo .

7.3 Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (EC)
Valore limite : 15 ppm / 101,2 mg/m³
Versione : 20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)
Valore limite : 10 ppm / 67,5 mg/m³
Versione : 20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (i)
Valore limite : 15 ppm / 101,2 mg/m³
Versione :

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (i)
Valore limite : 10 ppm / 67,5 mg/m³
Versione :

Valori DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 6,25 mg/kg bw/day
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 67,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 101,2 mg/m³

POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,048 mg/cm²
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 6,6 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG

Data di redazione : 08.01.2025

Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) :

7.0.2 (7.0.1)

Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	68,1 mg/kg bw/day
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	3,8 mg/kg bw/day
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	0,096 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	37,4 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	191 mg/kg bw/day

SODIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 15763-76-5

Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	0,048 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	6,6 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	68,1 mg/kg bw/day
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	3,8 mg/kg bw/day
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	0,096 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	37,4 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	191 mg/kg bw/day

METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0

Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	1,55 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	0,74 mg/kg bw/day

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG

Data di redazione : 08.01.2025

Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) :

7.0.2 (7.0.1)

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,74 mg/kg bw/day
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 6,22 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1,49 mg/kg
IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1 mg/m³

PNEC

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 1,1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)
Valore limite : 11 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,11 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 4,4 mg/kg dw
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,44 mg/kg dw
Tipo di valore limite : PNEC (Terreno)
Valore limite : 0,32 mg/kg dw
Tipo di valore limite : PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite : 56 mg/kg food

POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)
Valore limite : 1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,01 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 0,372 mg/kg dw
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,0372 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Terreno)
Valore limite : 0,016 mg/kg dw
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 100 mg/l

SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG

Data di redazione : 08.01.2025

Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) :

7.0.2 (7.0.1)

Valore limite :	1 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	0,01 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite :	0,372 mg/kg dw
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite :	0,0372 mg/kg dw
Tipo di valore limite :	PNEC (Terreno)
Valore limite :	0,016 mg/kg dw
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite :	100 mg/l
METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0	
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite :	7,5 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)
Valore limite :	7,5 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	1 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite :	1000 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso



Indossare adeguati occhiali di sicurezza in caso di schizzi.

Adatta protezione per gli occhi

EN 166.

Protezione della pelle

Protezione della mano



Tipo di guanto adatto : EN 374.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione : 480 min.

Spessore del materiale del guanto : 0,4 mm.

Annotazione : I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione respiratoria



Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite

Respiratore adatto

Apparecchio filtrante combinato

Tipo : A P2

Annotazione

Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

respiratori (BGR 190).

Informazioni generali

Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

8.3 Altre informazioni

Nessun test effettuato. La preparazione fatta in accordo con le migliori conoscenze ed informazioni a disposizione sulle sostanze. La resistenza dei materiali non può essere calcolata in anticipo ma deve essere testata.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico : Liquido

Colore : verde

Odore

di: Etere , dolciastro

Parametri di sicurezza

Temperatura di congelamento :	(1013 hPa)	ca.	-2,5 °C	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	ca.	98 °C	
Punto d'infiammabilità :			trascurabile	DIN EN ISO 13736
Temperatura di autoaccensione :			nessuna	
Infiammabilità:			non infiammabile	
Limite inferiore di esplosività :			trascurabile	
Limite superiore di esplosività :			trascurabile	
Pressione :	(20 °C)	<	24 hPa	Calculated
Densità :	(20 °C)	ca.	1,03 g/cm ³	
Solubilità in acqua :	(20 °C)		interamente miscibile	
pH :	(20 °C)	ca.	13	
Viscosità cinematica :	(20 °C)	<	30 mm ² /s	
Densità di vapore relativa :	(20 °C)		non determinato	
Contenuto massimo di COV (CE) :			0 Peso %	
Contenuto massimo di COV (Svizzera) :			4 Peso %	
Contenuto tassabile di COV (Svizzera):			4 Peso %	

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Alluminio Zinco

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.
Prodotti di decomposizione in caso di incendio: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Topo
Dosi efficace :	5530 mg/kg
Metodo :	OCSE 401
Parametro :	LD50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 7000 mg/kg
Metodo :	OCSE 401
Parametro :	LD50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 7000 mg/kg
Metodo :	OCSE 401
Parametro :	LD50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Topo
Dosi efficace :	770 - 820 mg/kg
Parametro :	LD50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	1152 - 1349 mg/kg
Parametro :	LD50 (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	365 mg/kg
Metodo :	OCSE 425
Parametro :	LD50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Metodo :	OCSE 423

Tossicità dermale acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Dermico
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	2764 mg/kg
Metodo :	OCSE 402

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG

Data di redazione : 08.01.2025

Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) :

7.0.2 (7.0.1)

Parametro : LD50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Inalazione
Dosi efficace : > 20 mg/l
Parametro : LC50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 6,41 mg/l
Tempo di esposizione : 232 min
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 6,41 mg/l
Tempo di esposizione : 232 min
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2,06 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h

Corrosione

Corrosione/irritazione cutanea

Parametro : Corrosione/irritazione cutanea (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Specie : Coniglio
Risultato : Provoca ustioni
Metodo : OCSE 404
Parametro : Corrosione/irritazione cutanea (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Risultato : Provoca gravi ustioni
Metodo : OCSE 431

Valutazione/classificazione

Provoca irritazione cutanea.

Riserva acida/alcalina

La miscela ha una limitata capacità tampone (riserva acida/alcalina).

Risultati dei test di corrosività/irritazione per la pelle:

Human Skin Model (HSM) test (OCSE 431) Nessuna classificazione come corrosiva nonostante il suo pH estremo.
Il test è stato eseguito con una formulazione simile. (UNO S) Principio ponte "Miscele sostanzialmente simili".

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Parametro : Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

Specie :	Coniglio
Risultato :	Provoca grave irritazione oculare
Parametro :	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Specie :	Coniglio
Risultato :	Provoca grave irritazione oculare Riversibile.
Metodo :	OCSE 405
Parametro :	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Specie :	Coniglio
Risultato :	Provoca grave irritazione oculare
Metodo :	OCSE 405
Parametro :	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Specie :	Coniglio
Risultato :	Provoca grave irritazione oculare
Metodo :	OCSE 405
Parametro :	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Risultato :	Provoca gravi lesioni oculari
Parametro :	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Risultato :	Provoca gravi lesioni oculari
Metodo :	OCSE 405

Valutazione/classificazione

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione della pelle

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Tossicità per la riproduzione

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

Altri effetti avversi

Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni. Possibilità di assorbimento cutaneo. Ha un effetto

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

sgrassante sulla pelle.

Indicazioni aggiuntive

Preparato non esaminato. Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro :	LC50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Lepomis macrochirus (persico sole)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	1300 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Metodo :	OCSE 203
Parametro :	LC50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Specie :	Cyprinus carpio (carpa)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Specie :	Cyprinus carpio (carpa)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	> 100 mg/kg
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Specie :	Fish
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	2320 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Specie :	Fish
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) fish toxicity
Dosi efficace :	80 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Specie :	Danio rerio
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	> 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Metodo :	OCSE 203

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro :	EC50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OCSE 202
Parametro :	EC50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG

Data di redazione : 08.01.2025

Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) :

7.0.2 (7.0.1)

Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace :	1700 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OCSE 202
Parametro :	EC50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace :	> 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OCSE 202
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	
Parametro :	EC50 (2-(2-BUTOSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OCSE 201
Parametro :	EC50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Specie :	Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Specie :	Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Specie :	Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace :	207 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Metodo :	DIN 38412 / parte 9
Parametro :	ErC50 (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Specie :	Selenastrum capricornutum
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace :	> 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Metodo :	Regolamento (EG) N. 440/2008, Allegato C.3
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	
Parametro :	NOEC (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Specie :	Selenastrum capricornutum
Parametri interpretativi :	Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace :	1,7 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Metodo :	Regolamento (EG) N. 440/2008, Allegato C.3

Tossicità sui microorganismi

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG

Data di redazione : 08.01.2025

Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) :

7.0.2 (7.0.1)

Parametro :	EC10 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Tossicità sui microorganismi
Dosi efficace :	> 1995 mg/l
Tempo di esposizione :	30 min
Parametro :	EC50 (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Specie :	Tossicità sui microorganismi
Dosi efficace :	> 1000 mg/l
Tempo di esposizione :	3 h
Parametro :	EC50 (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Specie :	Tossicità sui microorganismi
Dosi efficace :	> 1000 mg/l
Parametro :	EC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Specie :	Tossicità sui microorganismi
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	3 h

12.2 Persistenza e degradabilità

I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

Biodegradazione

Parametro :	FBO (%DCO) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Inoculum :	Biodegradazione
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	95 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 301C
Parametro :	Biodegradation (POTASSIUM CUMENESULFONATE ; No. CAS : 164524-02-1)
Inoculum :	Biodegradazione
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	99,8 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 301B
Parametro :	Biodegradation (SODIUM CUMENESULPHONATE ; No. CAS : 15763-76-5)
Inoculum :	Biodegradazione
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	99,8 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 301B
Parametro :	Biodegradation (ALCOHOLS, C10-C12, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED >= 2.5 EO/PO ; No. CAS : 68154-97-2)
Inoculum :	Biodegradazione
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	> 60 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 301B

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Parametro :	Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore :	1
	20 °C
Metodo :	OCSE 117
Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.	

Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Dopo la neutralizzazione non si nota una riduzione notevole dell'effetto danneggiante.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

Prima dell'uso conforme

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

07 06 01* (Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri)

20 01 29* (Detergenti contenenti sostanze pericolose)

Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento. Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata (Acqua (con detergente)). Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

trascurabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

Limitazioni all'impiego

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 55, 75

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Altre normative UE

Contrassegno delle sostanze contenute conformemente alla disposizione UE n. 648/2004

< 5 % tensioattivi anionici
< 5 % tensioattivi non ionici
profumo

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route)
AOX: composti organici alogeni assorbibili
AwSV: Normativa tedesca sugli impianti per la manipolazione di sostanze pericolose per l'acqua
CAS: divisione dell'American Chemical Society (Chemical Abstracts Service)
CE Number: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
CLP: Regolamento CE No. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (Classification Labelling and Packaging)
DNEL: Livello derivato senza effetto
EAK/ AVV: catalogo europeo dei rifiuti (CER)/ disposizione sulla classificazione dei rifiuti (integrazione del CER)
ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche (European Chemicals Agency)
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti chimici (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
IATA: Associazione del trasporto aereo internazionale (International Air Transport Association)
ICAO: Organizzazione internazionale dell'aviazione civile (International Civil Aviation Organization)
IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose (International Maritime Code for Dangerous Goods)
IMO: International Maritime Organization
INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
PEL: Livello prevedibile di esposizione
PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
REACH: Regolamento CE 1907/2006
RID: Regolamento internazionale per il trasporto delle merci pericolose su treno (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)
TLV: Valore limite di soglia
TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
TWA: Limite di esposizione medio pesato
TRGS: Norme tecniche tedesche per le sostanze pericolose
VbF: Ordinanza tedesca relativa ai liquidi infiammabili
VOC: Composto organico volatile (volatile organic compound)
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
VwVwS: Direttiva tedesca sulle sostanze tossiche per l'acqua
WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania)

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

DGUV: Assicurazione obbligatoria tedesca contro gli infortuni, banca dati sulle sostanze GESTIS
ECHA: Inventario classificazione ed etichettatura

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floor Cleaner STRONG
Data di redazione : 08.01.2025
Data di stampa : 16.06.2025

Versione (Revisione) : 7.0.2 (7.0.1)

ECHA: Sostanze preregistrate (Pre-registered Substances)
ECHA: Sostanze registrate (Registered Substances)
Schede dati di sicurezza fornitori CE
ESIS: Sistema informativo europeo per le sostanze chimiche (European Chemical Substances Information System)
GDL: Banca dati sostanze pericolose dei paesi
UBA Rigoletto: Banca dati del ministero federale per l'ambiente per le sostanze tossiche per l'acqua
Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio (REACH)
]-> REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE del 18 giugno 2020
Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio (CLP)

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

Valutazione :

Skin Irrit. 2 : Human Skin Model (HSM) test (OCSE 431)

Eye Dam. 1 : Saggio in vivo sugli occhi (OCSE 437)

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.