

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 213 Disinfezione di strumenti
Revisione : 22.03.2018
Data di stampa : 22.03.2018
Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.0.1)

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

Pittogrammi relativi ai pericoli



Pericolo per la salute (GHS08) · Corrosione (GHS05) · Ambiente (GHS09) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9

ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1

POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 97043-91-9

Indicazioni di pericolo

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H302 Nocivo se ingerito.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti e protezioni per gli occhi e per il viso.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
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.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione

ID 213 contiene alchilammine, composti ammoniacali quaternari, tensioattivi non ionici, agente che forma un complesso, inibitori di corrosione, cumarina, citronellolo, sostanze odoranti e sostanze ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. di registro REACH : - ; CE N. : 219-145-8; No. CAS : 2372-82-9

Quota del peso : $\geq 15 - < 20$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. di registro REACH : 01-2119965180-41 ; CE N. : 270-325-2; No. CAS : 68424-85-1

Quota del peso : $\geq 10 - < 15$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. di registro REACH : - ; No. CAS : 97043-91-9

Quota del peso : $\geq 1 - < 3$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

SODIO NITRITO ; CE N. : 231-555-9; No. CAS : 7632-00-0

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

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 3 ; H272 Acute Tox. 3 ; H301 Aquatic Acute 1 ; H400

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	ID 213 Disinfezione di strumenti		
Revisione :	22.03.2018	Versione (Revisione) :	5.0.0 (4.0.1)
Data di stampa :	22.03.2018		

POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. di registro REACH : - ; No. CAS : 26183-52-8

Quota del peso : $\geq 1 - < 3 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

CITRONELLOL ; No. di registro REACH : 01-2119453995-23 ; CE N. : 203-375-0; No. CAS : 106-22-9

Quota del peso : $< 0,1 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

COUMARIN ; No. di registro REACH : 01-2119949300-45 ; CE N. : 202-086-7; No. CAS : 91-64-5

Quota del peso : $< 0,1 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317

Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

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

In caso di inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

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

In caso di ingestione subito far bere: Acqua Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Estintore a polvere Acqua spray Nebbia d'acqua Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Agente estinguente inadatto

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta.

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuna conosciuta.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 213 Disinfezione di strumenti
Revisione : 22.03.2018
Data di stampa : 22.03.2018
Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.0.1)

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per personale non incaricato di emergenze

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Forze speciali

Protezione individuale

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

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

Per la pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Altre informazioni

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Osservare le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per l'uso riportate sul fusto. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i vapori/aerosol.

Misure di protezione

Misure antincendio

Solite misure della protezione antincendio preventiva. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Non conservare a temperature al di sotto di 5 °C.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Immagazzinare separato da generi alimentari.

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL/DMEL e PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 213 Disinfezione di strumenti
Revisione : 22.03.2018 **Versione (Revisione) :** 5.0.0 (4.0.1)
Data di stampa : 22.03.2018

Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 3,4 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 3,4 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 1,64 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 3,96 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 5,7 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)
Valore limite : 2 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 2 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale) (CITRONELLOLO ; No. CAS : 106-22-9)

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 29,5 mg/cm²
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (CITRONELLOLO ; No. CAS : 106-22-9)

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 45,8 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (CITRONELLOLO ; No. CAS : 106-22-9)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 161,6 mg/m³

PNEC

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua dolce (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO; No. CAS : 68424-85-1)
Valore limite : 0,0009 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua marina (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Valore limite : 0,00096 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua dolce (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Valore limite : 12,27 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Valore limite : 13,09 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 213 Disinfezione di strumenti
Revisione : 22.03.2018
Data di stampa : 22.03.2018
Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.0.1)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : blu

Odore : Ammina

Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto/ambito di fusione :	(1013 hPa)		non applicabile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	ca.	100	°C
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)		non determinato	
Punto d'infiammabilità :			non applicabile	
Temperatura di accensione :			non applicabile	
Limite inferiore di esplosività :			non applicabile	
Limite superiore di esplosività :			non applicabile	
Pressione di vapore :	(50 °C)		non determinato	
Densità :	(20 °C)		0,98 - 1,02	g/cm ³
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	<	3	%
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100	Peso %
Valore pH :			11,5 - 12,5	
Valore pH :	(20 °C / 20 g/l)		9,7 - 10,7	
log P O/W :			non determinato	
Tempo di efflusso :	(20 °C)	<	20	s
Soglia olfattiva :			non determinato	Bicchieri DIN 4 mm
Massima percentuale di COV (CE) :			1	Peso %
Liquidi comburenti :	Non applicabile.			
Proprietà esplosive :	Non applicabile.			
Corrosivo per i metalli :	Non ha effetto corrosivo sui metalli.			

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7). In caso di reazioni con acidi: sviluppo di calore.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazione con acidi.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 213 Disinfezione di strumenti
Revisione : 22.03.2018
Data di stampa : 22.03.2018
Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.0.1)

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficaci : ca. 1400 mg/kg
Metodo : OCSE 401

Esperienze pratiche/sull'uomo

Il contatto con la soluzione al 2 % comporta un'irritazione degli occhi, ma nessuna irritazione della pelle.

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : > 2000 mg/kg
Metodo : OECD 402 - Soluzione al 2 %.

Irritazione e ustione

Pelle coniglio: non irritante (soluzione al 2 %). Occhio di coniglio: irritante (soluzione al 2 %). Metodo : OECD 405.

Sensibilizzazione

In soggetti sensibili può provocare una sensibilizzazione.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità orale subacuta

Parametro : NOAEL(C) (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 9 mg/kg
Tempo di esposizione : 2160 h

Parametro : NOAEL(C) (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Cane
Dosi efficaci : 20 mg/kg
Tempo di esposizione : 2160 h
Metodo : OECD 409

Tossicità cutanea subacuta

Parametro : NOAEL(C) (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 15 mg/kg
Tempo di esposizione : 2160 mg/kg

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

Non ci sono informazioni disponibili.

11.5 Indicazioni aggiuntive

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] e in base ad analisi proprie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	ID 213 Disinfezione di strumenti	Versione (Revisione) :	5.0.0 (4.0.1)
Revisione :	22.03.2018		
Data di stampa :	22.03.2018		

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

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.
