

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Identificatore unico di formula : FA3G-8348-Y60W-FU2J

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

Usi rilevanti individuati

ID 212 forte plus è un concentrato altamente efficace e privo di aldeidi per la pulizia e la disinfezione di strumenti generali e chirurgici.

Categoria dei prodotti [PC]

PC 0 - Altri
Disinfettanti

Usi non raccomandati

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Annotazione

Il prodotto si intende per uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

orochemie GmbH + Co. KG

Strada : Max-Planck-Straße 27

Codice di avviamento postale/Luogo : 70806 Kornwestheim

Telefono : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contatto per le informazioni : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel.: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

in Italia:

Dürr Dental Italia S.r.l., Via Remo Brambilla 16, 20863 Concorezzo (MB), Italy, italia@duerrdental.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

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 Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

Aquatic Acute 1 ; H400 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Acuto 1 ; Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 2 ; Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Procedura di classificazione

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.

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 : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)



Ambiente (GHS09) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/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.
P353 Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
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

La miscela contiene < 0,1 % di sostanze con potenziali proprietà di interferenza endocrina. Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione

ID 212 forte plus contiene alchilbenzil-dimetilammonio cloruro, cacaoalchilguanidiunio cloruro, agenti complessanti, tensioattivi, linalool, sostanze ausiliarie.

Ingredienti pericolosi

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

Quota del peso : $\geq 5 - < 10$ %

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

Limiti di concentrazione specifici : (M Chronic=1) • (M Acute=10)

ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; Nr. REACH : Polymer ; CE N. : 500-213-3; No. CAS : 68439-50-9

Quota del peso : $\geq 7 - < 15$ %

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

ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; Nr. REACH : 01-2119486762-27 ; CE N. : 200-573-9; No. CAS : 64-02-8

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

Classificazione 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; Nr. REACH : 01-2119489800-32 ; CE N. : 231-509-8; No. CAS : 10101-89-0

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

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

SODIO NITRITO ; Nr. REACH : 01-2119471836-27 ; CE N. : 231-555-9; No. CAS : 7632-00-0

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

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 3 ; H272 Acute Tox. 3 ; H301 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400

NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; Nr. REACH : 01-2119519239-36 ; CE N. : 225-768-6; No. CAS : 5064-31-3

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Quota del peso : < 0,25 %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319
Limiti di concentrazione specifici : Carc. 2 ; H351: C ≥ 5 %
CLOURURO DI 1-COCCO ALCHIL GUANIDINIO ; Nr. REACH : - ; CE N. : 237-030-0; No. CAS : 13590-97-1
Quota del peso : < 0,15 %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 2 ; H330 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318
Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
Limiti di concentrazione specifici : (M=10)
LINALOLO ; Nr. REACH : 01-2119474016-42 ; CE N. : 201-134-4; No. CAS : 78-70-6
Quota del peso : < 0,05 %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

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

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

Irritante per gli occhi e la pelle.

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

In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

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

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta.

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuna conosciuta.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti	Versione (Revisione) :	2.0.0 (1.0.0)
Data di redazione :	25.09.2024		
Data di stampa :	09.10.2024		

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

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 chi non interviene direttamente

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

Per chi interviene direttamente

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 lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Immagazzinare separato da generi alimentari.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti

Data di redazione : 25.09.2024

Versione (Revisione) :

2.0.0 (1.0.0)

Data di stampa : 09.10.2024

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

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 3,4 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 3,4 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 1,64 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 3,96 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 5,7 mg/kg

ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 25 mg/kg

Fattore di valutazione : 24 h

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 87 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 1250 mg/kg

Fattore di valutazione : 24 h

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 294 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 2080 mg/kg

Fattore di valutazione : 24 h

ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 1,5 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine

Valore limite : 1,5 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 1,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 25 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 2,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 2,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 2,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 2,5 mg/m³

TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 3,04 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 4,07 mg/m³

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

NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 1,75 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 1,75 mg/m³

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti

Data di redazione : 25.09.2024

Versione (Revisione) :

2.0.0 (1.0.0)

Data di stampa : 09.10.2024

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,5 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 5,25 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 3,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 5,25 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 3,5 mg/m³

LINALOLO ; No. CAS : 78-70-6

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 2,8 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 16,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 2,5 mg/kg bw
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 5 mg/kg bw
Fattore di valutazione : 24 h

PNEC

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

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,0009 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,00096 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 7 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 12,27 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 13,09 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 0,4 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 09.10.2024

ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,0437 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,0437 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 1 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 31 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 31 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 1000 mg/l

ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 2,2 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)
Valore limite : 1,2 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,22 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC Terreno, Acqua dolce
Valore limite : 0,72 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 43 mg/l

TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,005 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 50 mg/l

SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,0054 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,00616 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 0,00073 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 0,0195 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,0223 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 21 mg/l

NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite : 0,93 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)
Valore limite : 0,915 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite : 0,093 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Via di esposizione : Terreno

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Valore limite :	3,64 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,364 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno, Acqua dolce
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,182 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite :	0,2 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	540 mg/l
LINALOLO ; No. CAS : 78-70-6	
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Tempo di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	0,2 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Tempo di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	0,02 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Tempo di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	2,22 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Tempo di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	0,222 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Terreno)
Tempo di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	0,327 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Tempo di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	10 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle

Protezione della mano

Contatto breve (level 2: < 30 min): guanti protettivi monouso di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,1 mm.

Contatto lungo (level 6: < 480 min): guanti protettivi di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,7 mm.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Informazioni generali

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Rimuovere i vestiti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Altre misure precauzionali

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Liquido

Colore : blu-verde

Odore : floreale

Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	(1013 hPa)		non determinato
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 autoaccensione :			non applicabile
Limite inferiore di esplosività :			non applicabile
Limite superiore di esplosività :			non applicabile
Densità :	(20 °C)	ca.	1 g/cm ³
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100 Peso %
Valore pH :			12 - 13
Valore pH :	(20 °C / 20 g/l)		10 - 11
log P O/W :			non determinato
Soglia olfattiva :			non determinato
Contenuto massimo di COV (CE) :			0,3 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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 423
Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 1708 mg/kg
Parametro : ATE (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 100 mg/kg
Parametro : ATE (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (CLOURURO DI 1-COCCO ALCHIL GUANIDINIO ; No. CAS : 13590-97-1)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

Irritante per gli occhi e la pelle.

Tossicità dermale acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Dermico
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LD50 (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 3412 mg/kg
Parametro : LD50 (TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 10000 mg/kg
Parametro : LD50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (CLOURURO DI 1-COCCO ALCHIL GUANIDINIO ; No. CAS : 13590-97-1)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024 Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 09.10.2024

Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Parametro : LD50 (LINALOLO ; No. CAS : 78-70-6)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 5610 mg/kg
Parametro : LD50 (LINALOLO ; No. CAS : 78-70-6)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 30 mg/l
Tempo di esposizione : 6 h
Parametro : LC50 (TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 0,83 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 4,25 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (CLOURURO DI 1-COCCO ALCHIL GUANIDINIO ; No. CAS : 13590-97-1)
Via di esposizione : Inalazione (polvere/nebbia)
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1,05 mg/l
Tempo di esposizione : 1 h

Corrosione

Human Skin Model (HSM) test OCSE 431 Saggio in vivo sugli occhi OCSE 437

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela contiene < 0,1 % di sostanze con potenziali proprietà di interferenza endocrina.

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

Molto tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro :	LC50 (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Specie :	Pimephales promelas
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	0,28 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Specie :	Lepomis macrochirus (persico sole)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	0,515 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9)
Specie :	Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Parametro :	LC50 (ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9)
Specie :	Fish
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	> 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie :	Lepomis macrochirus (persico sole)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	951 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie :	Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	2040 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie :	Lepomis macrochirus (persico sole)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC0 (TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 2400 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : LC50 (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,54 - 26,3 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (LINALOLO ; No. CAS : 78-70-6)
Specie : Fish
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 27,8 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Parametro : NOEC (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : 0,032 mg/l
Tempo di esposizione : 816 h
Parametro : NOEC (ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9)
Specie : Fish
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : > 0,1 - 1 mg/l
Parametro : NOEC (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Danio rerio
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : >= 36,9 mg/l
Tempo di esposizione : 840 h
Metodo : OCSE 210
Parametro : NOEC (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Specie : Fish
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : 6,16 mg/l
Tempo di esposizione : 744 h
Parametro : NOEC (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : > 54 mg/l
Tempo di esposizione : 5376 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Parametro : EC50 (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,016 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 09.10.2024

Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : DIN 38412 / parte 11
Parametro : EC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 140 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 500 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h
Parametro : EC50 (TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 202
Parametro : EC50 (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 15,4 - 99 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202
Parametro : EC50 (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 4,93 mg/l
Parametro : EC50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 98 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : EC50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 560 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202
Parametro : EC50 (LINALOLO ; No. CAS : 78-70-6)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 59 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

Parametro : NOEC (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,0042 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Parametro : NOEC (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 25 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Parametro : NOEC (TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202
Parametro : NOEC (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 9,86 mg/l
Tempo di esposizione : 1920 h
Parametro : NOEC (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 100 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 211

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : ErC50 (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO ; No. CAS : 68424-85-1)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 0,049 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201
Parametro : EC50 (ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 68439-50-9)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 0,1 - 1 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Algae
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EC50 (TRISODIO FOSFATO-12 IDRATO ; No. CAS : 10101-89-0)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201
Parametro : EC50 (SODIO NITRITO ; No. CAS : 7632-00-0)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 100 mg/l
Metodo : OCSE 201
Parametro : EC50 (NITRILOTRIACETATO DI TRISODIO ; No. CAS : 5064-31-3)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 91,5 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024
Data di stampa : 09.10.2024
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h

Tossicità terrestre

Tossicità per organismi presenti nel suolo, artropodi esclusi

Tossicità acuta dei lombrichi

Parametro : LC50 (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Acute earthworm toxicity
Dosi efficace : 156 mg/kg
Tempo di esposizione : 336 h
Metodo : OCSE 207

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Non esistono dati.

Biodegradazione

Il tensioattivo contenuto in questa miscela è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

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

La miscela contiene < 0,1 % di sostanze con potenziali proprietà di interferenza endocrina.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non far penetrare nelle acque superficiali/del sottosuolo.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Dopo uso conforme

Operazioni di smaltimento

Smaltire rispettando la normativa vigente. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Operazioni di recupero

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

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

Concentrato/quantità maggiori: 18 01 06* (disinfettante).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

UN 3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti
Data di redazione : 25.09.2024 Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 09.10.2024

Trasporto via terra (ADR/RID)

MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (ALCHIL-BENZIL-DIMETIL-AMMONIO CLORURO · ETOSSILATO DI ALCOL GRASSO)

Trasporto via mare (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 9
Codice di classificazione : M6
No. pericolo (no. Kemler) : 90
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1 · ADR : - (SP 375 <= 5 l/kg)
Segnale di pericolo : 9 / N

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 9
Numero EmS : F-A / S-F
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)
Segnale di pericolo : 9 / N

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 9
Prescrizioni speciali : E 1 · IATA : - (SP A197 <= 5 l/kg)
Segnale di pericolo : 9 / N

14.4 Gruppo di imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : Sí
Trasporto via mare (IMDG) : Sí (P)
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sí

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non pertinente

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

Limitazioni all'impiego

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 30, 40, 75

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Giovani devono maneggiare questo prodotto secondo la direttiva 94/33/CE soltanto se vengono evitati effetti dannosi derivanti dall'uso di sostanze pericolose.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata eseguita una valutazione del rischio della sostanza.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	ID 212 forte plus Disinfezione di strumenti	Versione (Revisione) :	2.0.0 (1.0.0)
Data di redazione :	25.09.2024		
Data di stampa :	09.10.2024		

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
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.

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.
