

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

FD 300 Disinfezione di superfici
Identificatore unico di formula : ADG0-1NY1-V807-NAH7

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

Usi rilevanti individuati

FD 300 è un preparato senza aldeidi per la disinfezione e la pulizia di tutte le superfici lavabili e oggetti di dispositivi medic.

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]

Met. Corr. 1 ; H290 - Corrosivo per i metalli : Categoria 1 ; Può essere corrosivo per i metalli.

Acute Tox. 4 ; H302 - Tossicità acuta (per via orale) : Categoria 4 ; Nocivo se ingerito.

Skin Corr. 1B ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1B ; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

STOT RE 2 ; H373 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Categoria 2 ; Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

Aquatic Chronic 1 ; H410 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 1 ; Molto 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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

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

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; No. CAS : 2372-82-9

PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1

POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8

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

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

Indicazioni di pericolo

- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
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 proteggere gli occhi/il viso.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
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

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 Miscela

Descrizione

FD 300 contiene composti ammoniacali quaternari, alchilammine, tensioattivi non ionici, componenti detergenti alcalini, agente che forma un complesso, sostanze odoranti e sostanze ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; Nr. REACH : 01-2119980592-29 ; CE N. : 219-145-8; No. CAS : 2372-82-9

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

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

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

PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; Nr. REACH : 01-2119950327-36 ; CE N. : 619-057-3; No. CAS : 94667-33-1

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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 01.03.2023

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=10)
POLIGLICOLETERE DI ALCOL GRASSO ; Nr. REACH : 02-2119549526-31 ; No. CAS : 78330-20-8
Quota del peso : $\geq 5 - < 10$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302
ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; Nr. REACH : 01-2119486762-27 ; CE N. : 200-573-9 ; No. CAS : 64-02-8
Quota del peso : $\geq 1 - < 3$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332
GLICOL ETILENICO ; Nr. REACH : 01-2119456816-28 ; CE N. : 203-473-3 ; No. CAS : 107-21-1
Quota del peso : $\geq 1 - < 5$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H302
IDROSSIDO DI POTASSIO ; Nr. REACH : 01-2119487136-33 ; 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 ≥ 5 % • Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 2 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 2 % • Skin Corr. 1C ; H314: C ≥ 2 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,5$ % • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,5$ %
LAURYLAMINO PROPYLAMINE ; CE N. : 226-902-6 ; No. CAS : 5538-95-4
Quota del peso : $\geq 0,5 - < 1$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400
Limiti di concentrazione specifici : (M=1)
DODECYLAMINE ; CE N. : 204-690-6 ; No. CAS : 124-22-1
Quota del peso : $\geq 0,025 - < 0,25$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1B ; H314 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
Limiti di concentrazione specifici : (M=10)

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

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	FD 300 Disinfezione di superfici	Versione (Revisione) :	6.0.0 (5.0.0)
Data di redazione :	04.01.2023		
Data di stampa :	01.03.2023		

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

SEZIONE 5: Misure 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.

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 istruzioni per l'uso sull'etichetta. 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.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

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: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (EC)
Valore limite : 40 ppm / 104 mg/m³
Annotazione : Skin
Versione : 20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)
Valore limite : 20 ppm / 52 mg/m³
Annotazione : Skin
Versione : 20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/STEL (I)
Valore limite : 40 ppm / 104 mg/m³

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/TWA (I)
Valore limite : 20 ppm / 52 mg/m³

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; No. CAS : 2372-82-9

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,7 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,54 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,2 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 : 2,35 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 0,91 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h

PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Inalazione
Valore limite : 0,12 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Dermico
Valore limite : 0,35 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione : Per via orale
Valore limite : 0,35 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Industriale)
Via di esposizione : Inalazione
Valore limite : 0,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Industriale)
Via di esposizione : Dermico
Valore limite : 0,7 mg/kg

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)
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)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 2,5 mg/m³
GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 7 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 53 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 35 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 106 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

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; No. CAS : 2372-82-9

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,001 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,0001 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 8,5 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,85 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Terreno)
Valore limite : 45,34 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 1,33 mg/l

PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,001 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 2,83 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 5,3 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 0,118 mg/l

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

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

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
GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1	
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite :	10 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	1 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Industria)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	1,53 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite :	20,9 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite :	37 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite :	3,7 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	199,5 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.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

Aspetto : Liquido

Colore : verde

Odore : Ammina

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	
Tensione di vapore :	(50 °C)	ca.	125	hPa
Densità :	(20 °C)	ca.	1,03	g/cm ³
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	<	3	%
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100	Peso %
Valore pH :		>	13	
Valore pH :	(20 °C / 20 g/l)		11,5 - 12,5	
log P O/W :			non determinato	
Tempo di efflusso :	(20 °C)	<	20	s Bicchiere DIN 4 mm
Soglia olfattiva :			non determinato	
Contenuto massimo di COV (CE) :			1,1	Peso %
Liquidi comburenti :	Non applicabile.			
Proprietà esplosive :	Non applicabile.			
Corrosivo per i metalli :	Può essere corrosivo per i 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

Acido

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

Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.

Tossicità orale acuta

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) :

6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

Parametro : LD50
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 300 mg/kg
Metodo : OCSE 401
Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 686 mg/kg
Parametro : ATE (N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; No. CAS : 2372-82-9)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 100 mg/kg
Parametro : ATE (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (POLIGLICOLETERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)
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 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

Nocivo per ingestione.

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Dermico
Dosi efficace : trascurabile
Soluzione al 1 %.

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

Corrosione

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Corrosione cutanea in vitro: corrosivo. Metodo : OECD 431.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Cavia: non sensibilizzante (soluzione al 1 %). Metodo : OECD 406.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

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

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

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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 con effetti di lunga durata.

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)

Specie : Gambusia affinis (Gambusia)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 80 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)

Specie : Pimephales promelas

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 53000 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 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)

Specie : Danio rerio

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : 0,78 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Metodo : OCSE 203

Parametro : LC50 (POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)

Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Dosi efficace : > 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : DIN 38412 / parte 15
Parametro : LC50 (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,68 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203
Parametro : LC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 72860 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Specie : Poecilia reticulata (Guppy)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 165 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h
Parametro : LC50 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Cyprinus carpio (carpa)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,63 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203
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 (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,45 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 : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,52 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Parametro : NOEC (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : 15380 mg/l
Tempo di esposizione : 168 h
Parametro : NOEC (ACIDO ETILDIAMMINTETRAACETICO ; No. CAS : 64-02-8)
Specie : Danio rerio

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : $\geq 36,9$ mg/l
Tempo di esposizione : 840 h
Metodo : OCSE 210

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 51000 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 : 140 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,07 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202
Parametro : EC50 (POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : $> 10 - 100$ mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : DIN 38412 / parte 11
Parametro : EC50 (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,073 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
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 : 48 h
Metodo : OCSE 202
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

Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

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 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,25 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 211
Parametro : NOEC (POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 1 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 202
Parametro : NOEC (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,024 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 211

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Specie : Selenastrum capricornutum
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 24000 mg/l
Tempo di esposizione : 168 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 (POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : DIN 38412 / parte 9
Parametro : EC50 (GLICOL ETILENICO ; No. CAS : 107-21-1)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : ErC50 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : 0,34 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : ErC50 (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : 0,054 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : EbC50 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : 0,15 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201

Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Parametro : NOEC (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : 0,044 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : NOEC (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 0,0069 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201
Parametro : EC10 (POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 1 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità sui microorganismi

Parametro : EC50 (IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 22 mg/l
Tempo di esposizione : 15 min
Parametro : EC50 (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 16,8 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h
Metodo : OCSE 209
Parametro : EC50 (3-AMMINOPROPILE-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA ; No. CAS : 2372-82-9)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 18 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h
Parametro : EC10 (POLIGLICOLETTERE DI ALCOL GRASSO ; No. CAS : 78330-20-8)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 48 mg/l
Tempo di esposizione : 17 h
Metodo : DIN 38412 / parte 8

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

Impianto di depurazione

Un uso corretto garantisce la tutela ambientale.

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Non esistono dati.

Biodegradazione

Parametro : Riduzione dei DOC (PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO ; No. CAS : 94667-33-1)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Inoculum : Biodegradation
Percentuale di degradazione : 80 %
Durata del test : 672 h
Metodo : OCSE 302B

E' stata accertata la biodegradabilità inerente. Il tensioattivo contenuto in questa miscela è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

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 1719

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

LIQUIDO ALCALINO CAUSTICO N.A.S. (3-AMINOPROPIL-DODECIL-1,3-PROPANDIAMMINA · PROPIONATO DI AMMONIO POLI(OSSIETILICO) METILICO DIDECILICO)

Trasporto via mare (IMDG)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · DIDECYL-METHYL-POLY(OXYETHYL)-AMMONIUMPROPIONATE)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · DIDECYL-METHYL-POLY(OXYETHYL)-AMMONIUMPROPIONATE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici
Data di redazione : 04.01.2023
Data di stampa : 01.03.2023
Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Classe(i) : 8
Codice di classificazione : C5
No. pericolo (no. Kemler) : 80
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 11 · E 2
Segnale di pericolo : 8 / N

Trasporto via mare (IMDG)
Classe(i) : 8
Numero EmS : F-A / S-B
Prescrizioni speciali : LQ 11 · E 2 · Codice IMDG - gruppo di segregazione 18 - Alkali
Segnale di pericolo : 8 / N

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
Classe(i) : 8
Prescrizioni speciali : E 2
Segnale di pericolo : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

II

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : Sì

Trasporto via mare (IMDG) : Sì (P)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sì

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, 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. 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.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] - Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento · 03. Ingredienti pericolosi · 11. Tossicità acuta · 11. Corrosione · 11. Sensibilizzazione respiratoria o cutanea · 11. Cancerogenicità · 11. Mutagenicità delle cellule germinali · 11. Tossicità per la riproduzione · 11. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola · 11. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta · 11. Pericolo in caso di aspirazione · 12. Tossicità per le acque · 15. Limitazioni

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 300 Disinfezione di superfici

Data di redazione : 04.01.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 01.03.2023

all'impiego

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada
ATE = Stima della Tossicità Acuta
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Commissione Europea
CER = Catalogo europei dei rifiuti
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
CMR = Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione
CO₂ = Biossido di carbonio
DMEL = Livello derivato con effetti minimi
DNEL = Livello derivato senza effetto
EC50 = Concentrazione Effettiva Mediana
EN = Standard Europeo
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche
Indicazione H = indicazione di rischio GHS
IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
ICAO-TI = Organizzazione internazionale dell'aviazione civile -Istruzione tecnica
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose
LC50 = Concentrazione Letale Mediana
LD50 = Dose Letale Mediana
Log Pow = Log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
MARPOL 73/78 = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978
NOEC/NOEL = Concentrazione/dose senza effetti osservati
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche [Regolamento (CE) n. 1907/2006]
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia
STOT-RE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta
STOT-SE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola
SVHC = Sostanze Molto Pericolose
TLV/STEL = È il valore massimo consentito per esposizioni brevi
TLV/TWA = Esprime la concentrazione limite, calcolata come media ponderata nel tempo
UE = Unione Europea
VOC = Composti Organici Volatili
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

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

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.

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

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	FD 300 Disinfezione di superfici	Versione (Revisione) :	6.0.0 (5.0.0)
Data di redazione :	04.01.2023		
Data di stampa :	01.03.2023		

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.
