

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023
Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Identificatore unico di formula : 9ACY-0HGV-0A03-WYVV

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

Usi rilevanti individuati

FD 366 sensitive è una soluzione pronta all'uso priva di aldeidi per la disinfezione rapida di superfici resistenti all'alcol di dispositivi medici.

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]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquidi infiammabili : Categoria 3 ; Liquido e vapori infiammabili.

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

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 : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023
Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

Fiamma (GHS02) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
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 non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino. 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 366 sensitive contiene alcoli, composti ammonici quaternari, sostanze odoranti ed ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

1-PROPANOLO ; Nr. REACH : 01-2119486761-29 ; CE N. : 200-746-9; No. CAS : 71-23-8

Quota del peso : $\geq 15 - < 20$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; Nr. REACH : - ; CE N. : 287-089-1; No. CAS : 85409-22-9

Quota del peso : $\geq 0,025 - < 0,25$ %
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)

Altre informazioni

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

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.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023
Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca grave irritazione oculare.

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

Nessuno

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

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

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Incendio: raffreddare con acqua i fusti in pericolo.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

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. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non fumare durante l'impiego. 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. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023

Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i vapori/aerosol.

Misure di protezione

Misure antincendio

Solite misure della protezione antincendio preventiva. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

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

Non immagazzinare con sostanze incendiarie e autoinfiammabili e sostanze solide facilmente infiammabili.
Immagazzinare separato da generi alimentari.

7.3 Usi finali particolari

Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/TWA (I)

Valore limite : 200 ppm / 492 mg/m³

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine

Valore limite : 1036 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 81 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 80 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 61 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine

Valore limite : 1723 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 136 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023

Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

Valore limite : 268 mg/m³

PNEC

1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 10 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 6,83 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,683 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 2,2 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 22,8 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 27,5 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 2,28 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 2,75 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Terreno)
Valore limite : 1,49 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite : 96 mg/l

CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,00034 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,0342 ppm
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 5,61 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,561 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 0,273 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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023
Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

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

Aspetto : Liquido

Colore : incolore

Odore : Alcool

Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	(1013 hPa)			Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)			Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)			Nessun dato disponibile
Punto d'infiammabilità :			33 °C	
Temperatura di autoaccensione :			371 °C	
Limite inferiore di esplosività :			2,1 Vol-%	
Limite superiore di esplosività :			19,2 Vol-%	
Tensione di vapore :	(50 °C)			Nessun dato disponibile
Densità :	(20 °C)	ca.	0,97 g/cm ³	
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	<	3 %	
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100	Peso %
Valore pH :			6,5 - 7,5	
log P O/W :				Nessun dato disponibile
Tempo di efflusso :	(20 °C)	<	20 s	Bicchiere DIN 4 mm
Soglia olfattiva :				Nessun dato disponibile
Contenuto massimo di COV (CE) :			17	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).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4 Condizioni da evitare

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023
Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Agente ossidante.

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

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 :	trascurabile
Parametro :	ATE (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	500 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

In condizioni normali di applicazione non esiste il pericolo d'inalazione.

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

Tossicità per inalazione acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Inalazione (vapore)
Dosi efficace :	trascurabile
Parametro :	LC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 33,8 mg/l
Tempo di esposizione :	4 h
Metodo :	OCSE 403

Corrosione

Saggio in vivo sugli occhi

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023 Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)
Data di stampa : 19.05.2023

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

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 non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie : Pimephales promelas

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

Dosi efficace : 4480 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

Specie : Poecilia reticulata (Guppy)

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

Dosi efficace : 2 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

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

Dosi efficace : 2 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

Specie : Danio rerio

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

Dosi efficace : 10 - 100 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Metodo : OCSE 203

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

Specie : Pimephales promelas

Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate

Data di redazione : 09.05.2023

Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

Data di stampa : 19.05.2023

Dosi efficace : 0,032 mg/l

Tempo di esposizione : 816 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine

Dosi efficace : 3644 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine

Dosi efficace : 0,032 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Metodo : OCSE 202

Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

Parametro : NOEC (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

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

Parametro : NOEC (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

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

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie : Scenedesmus subspicatus

Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita

Dosi efficace : 3100 mg/l

Tempo di esposizione : 168 h

Parametro : EC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata

Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Dosi efficace : 0,02 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

Metodo : OCSE 201

Parametro : EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata

Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Dosi efficace : 9170 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : NOEC (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie : Algae

Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe

Dosi efficace : 1150 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità sui microorganismi

Parametro : EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie : Pseudomonas putida

Parametri interpretativi : Tossicità batterica

Dosi efficace : 2700 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023 Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)
Data di stampa : 19.05.2023

Tempo di esposizione : 16 h
Parametro : EC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 7,75 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h
Metodo : OCSE 209
Parametro : EC50 (CLORURO DI DODECILDIMETILBENCILAMMONIO ; No. CAS : 85409-22-9)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 7,03 mg/l
Tempo di esposizione : 21 h
Metodo : OCSE 209
Parametro : EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h
Metodo : OCSE 209

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Non esistono dati.

Biodegradazione

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). Metodo : OECD 301 D.

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 non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate
Data di redazione : 09.05.2023
Data di stampa : 19.05.2023
Versione (Revisione) : 5.0.1 (5.0.0)

14.1 Numero ONU

UN 1274

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

N-PROPANOLO

Trasporto via mare (IMDG)

N-PROPANOL

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

N-PROPANOL

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 3
Codice di classificazione : F1
No. pericolo (no. Kemler) : 30
Codice di restrizione in galleria : D/E
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1
Segnale di pericolo : 3

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 3
Numero EmS : F-E / S-D
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1
Segnale di pericolo : 3

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 3
Prescrizioni speciali : E 1
Segnale di pericolo : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate	Versione (Revisione) :	5.0.1 (5.0.0)
Data di redazione :	09.05.2023		
Data di stampa :	19.05.2023		

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.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

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 miscela 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)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto :	FD 366 sensitive Disinfezione di superfici delicate	Versione (Revisione) :	5.0.1 (5.0.0)
Data di redazione :	09.05.2023		
Data di stampa :	19.05.2023		

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
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.
