

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023
Data di stampa : 22.02.2023
Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Identificatore unico di formula : QPP2-T6P9-X600-RXDY

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

Usi rilevanti individuati

ID 215 è un concentrato per la pulizia enzimatica manuale di strumenti chirurgici e generali.

Categoria dei prodotti [PC]

PC 35 - Prodotti per la pulizia e il lavaggio

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]

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.

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].

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 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023
Data di stampa : 22.02.2023
Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)



Corrosione (GHS05) · Ambiente (GHS09) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6
ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5
CLORURO DI DIDECDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H302 Nocivo se ingerito.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 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.
P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/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.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. 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.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH208 Contiene POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO. Può provocare una reazione allergica.

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 Miscele

Descrizione

ID 215 contiene composti ammoniacali quaternari, composto guanidinico, tensioattivi non ionici, dietilenglicole, enzimi e additivi in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

DIETILEN GLICOLE ; Nr. REACH : 01-2119457857-21 ; CE N. : 203-872-2; No. CAS : 111-46-6

Quota del peso : $\geq 30 - < 35$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302

ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; Nr. REACH : 02-2119552461-55 ; CE N. : 931-138-8; No. CAS : 69011-36-5

Quota del peso : $\geq 10 - < 15$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

CLORURO DI DIDECDIMETILAMMONIO ; Nr. REACH : 01-2119945987-15 ; CE N. : 230-525-2; No. CAS : 7173-51-5

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

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

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

Non è richiesta alcuna misura speciale.

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.

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: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

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

Valore limite : 400 ppm / 983 mg/m³

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023
Data di stampa : 22.02.2023

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 12 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 12 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 Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 21 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 : 12 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 60 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 106 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 60 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 43 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 : 44 mg/m³
CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 18,2 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 8,6 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
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 : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti

Data di redazione : 10.01.2023

Versione (Revisione) :

3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 22.02.2023

Valore limite : 5,39 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 5,39 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1,55 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 1,55 mg/kg
PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 319 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 : 89 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 26 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 888 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 : 500 mg/m³

PNEC

DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6

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 marina)
Valore limite : 2,09 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 199,5 mg/l

CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,002 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023
Data di stampa : 22.02.2023
Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,0002 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 1,4 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 2,82 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,282 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 0,595 mg/l
PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 140,9 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 140,9 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 28 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 552 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 552 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite : 160 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 2251 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 sono necessarie misure speciali.

Informazioni generali

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. 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 : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023
Data di stampa : 22.02.2023
Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

Aspetto : Liquido
Colore : blu
Odore : caratteristico

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 :			53,5	°C
Temperatura di autoaccensione :			non applicabile	
Limite inferiore di esplosività :			non applicabile	
Limite superiore di esplosività :			non applicabile	
Tensione di vapore :	(50 °C)		non determinato	
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 :			6,5 - 7,5	
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) :			33,6	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

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

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

Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.

Tossicità orale acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Per via orale

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Dosi efficace : 1024 mg/kg
Parametro : LD50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Esperienze pratiche/sull'uomo
Dosi efficace : 1120 mg/kg
Parametro : LD50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 12565 mg/kg
Parametro : LD50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 4400 mg/kg
Parametro : LD50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 300 - 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 423
Parametro : LD50 (CLORURO DI DIDECLDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 238 mg/kg
Metodo : OCSE 401
Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 5280 mg/kg
Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 5840 mg/kg
Metodo : OCSE 401
Parametro : LD50 (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 423
Parametro : ATE (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (CLORURO DI DIDECLDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg
Parametro : ATE (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Via di esposizione : Per via orale
Dosi efficace : 500 mg/kg

Tossicità dermale acuta
Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Dermico
Dosi efficace : trascurabile

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Parametro : LD50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 13300 mg/kg
Parametro : LD50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (CLORURO DI DIDECLDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 3342 mg/kg
Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 12800 mg/kg
Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 13900 mg/kg
Metodo : OCSE 402
Parametro : LD50 (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Metodo : OCSE 402

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Dosi efficace : 125 mg/l
Parametro : LC0 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 4,6 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Topo
Dosi efficace : 27,2 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 25 mg/l
Tempo di esposizione : 6 h
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 72,6 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione (vapore)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Specie : Ratto
Dosi efficace : > 10000 ppm
Tempo di esposizione : 6 h
Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Specie : Ratto
Dosi efficace : 47,5 mg/l
Parametro : LC50 (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1,61 mg/l
Metodo : OCSE 403

Corrosione

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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].

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 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 75200 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Carassius auratus (pesce rosso)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 5000 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h
Parametro : LC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Gambusia affinis (Gambusia)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 10000 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Specie : Cyprinus carpio (carpa)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 1 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203
Parametro : LC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,19 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Danio rerio
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 0,1 - 1 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 9640 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : LC50 (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,321 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Danio rerio
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : 0,032 mg/l
Tempo di esposizione : 816 h
Metodo : OCSE 210

Parametro : NOEC (POLI[[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : 0,00498 mg/l
Tempo di esposizione : 672 h
Metodo : OCSE 210

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 10000 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Parametro : EC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 48900 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Specie : Daphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202

Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,062 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 13299 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 9714 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,156 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202

Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

Parametro : NOEC (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
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 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,014 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 211
Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Metodo : OCSE 211
Parametro : NOEC (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,00544 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 211

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Selenastrum capricornutum
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : > 100 mg/l
Parametro : EC50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201
Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Metodo : OCSE 201
Parametro : ErC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : 0,026 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 201
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficaci : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficaci : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Algae
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficaci : 1800 mg/l
Tempo di esposizione : 168 h
Parametro : ErC50 (POLI[IMINOCARBONIMIDOILIMINOCARBONIMIDOILIMINO- 1 6-ESANDIOLO], IDROCLORURO ; No. CAS : 32289-58-0)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficaci : 0,0206 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201

Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri
Parametro : NOEC (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Scenedesmus quadricauda
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe
Dosi efficaci : 2700 mg/l
Tempo di esposizione : 192 h
Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe
Dosi efficaci : > 0,01 - 0,1 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201

Tossicità sui microorganismi
Parametro : EC50 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficaci : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h
Parametro : EC10 (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Specie : Pseudomonas putida
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficaci : 8000 mg/l
Tempo di esposizione : 16 h
Parametro : EC50 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Specie : Bacteria toxicity
Dosi efficaci : 140 mg/l
Parametro : EC10 (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficaci : > 10000 mg/l
Tempo di esposizione : 17 h
Metodo : DIN 38412 / parte 8
Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

Parametri interpretativi :	Tossicità batterica
Dosi efficace :	11 mg/l
Tempo di esposizione :	3 h
Metodo :	OCSE 209
Parametro :	EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Parametri interpretativi :	Tossicità batterica
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Parametro :	EC10 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie :	Pseudomonas putida
Parametri interpretativi :	Tossicità batterica
Dosi efficace :	5175 mg/l
Tempo di esposizione :	18 h

Impianto di depurazione

Non si hanno disturbi se si immette in appositi impianti di chiarificazione in modo adeguato.

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Non esistono dati.

Biodegradazione

Parametro :	Riduzione dei DOC (DIETILEN GLICOLE ; No. CAS : 111-46-6)
Inoculum :	Grado di degradabile
Parametri interpretativi :	Biodegradation
Percentuale di degradazione :	> 70 %
Durata del test :	672 h
Parametro :	FBO (%DCO) (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Inoculum :	Biodegradation
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	> 60 %
Durata del test :	672 h
Metodo :	OCSE 301B
Parametro :	FBO (%DCO) (ETOSSILATO DI ISOTRIDEKANOL ; No. CAS : 69011-36-5)
Inoculum :	Biodegradation
Parametri interpretativi :	Anaerobico
Percentuale di degradazione :	> 60 %
Durata del test :	1440 h
Parametro :	Biodegradation (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Inoculum :	Grado di degradabile
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	> 95 %
Metodo :	OCSE 301E

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

Nessun dato disponibile

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.

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

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*.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

UN 1760

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (contiene CLORURO DI DIDECIDIMETILAMMONIO)

Trasporto via mare (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 8
Codice di classificazione : C9
No. pericolo (no. Kemler) : 80
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 1 | · E 2
Segnale di pericolo : 8 / N

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 8
Numero EmS : F-A / S-B
Prescrizioni speciali : LQ 1 | · E 2
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) : Sí

Scheda di dati di sicurezza

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

Nome commerciale del prodotto : ID 215 Detergente enzimatico per strumenti
Data di redazione : 10.01.2023 Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)
Data di stampa : 22.02.2023

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.

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. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 03. Ingredienti pericolosi · 11. Corrosione · 11. Corrosione/irritazione cutanea · 11. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi · 11. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta · 15. Limitazioni 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

