

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **24/01/17**

Data di stampa : 20/11/18

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale **DEPTACID 202**

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

Utilizzazione del prodotto

**ACIDO LIQUIDO
INDUSTRIE AGRO-ALIMENTARI
RINNOVATORE PER ACCIAI INOSSIDABILI E ALLUMINIO
PER APPLICAZIONE MEDIANTE NEBULIZZAZIONE**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società

**HYPRED Italia s.r.l.
Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova
26010 Ripalta Arpina CR - Italia
Tel. +39 0373/669277
Fax. +39 0373/669279**

Per ogni informazione riguardante questa scheda di sicurezza, vogliate contattare :
regulatory@hypred.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono di emergenza

**Linea diretta di intervento d'emergenza (24 h/24 - 7g/ 7) : (+)1-760-476-3961
Codice d'accesso: 333021**

**OSPEDALE NIGUARDA CA'GRANDA Servizio di anestesia e rianimazione Centro antiveneni Piazza Ospedale Maggiore, 3
20162 MILANO Telefono : 02/66101029**

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela soddisfa i criteri di classificazione previsti dal Regolamento (CE) N. 1272/2008.

Sostanza corrosiva per i metalli - Categoria 1	H290: Può essere corrosivo per i metalli.
Corrosione della pelle - Categoria 1A	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Tossicità acuta - Categoria 3 (via orale)	H301: Tossico se ingerito.
Tossicità acuta - Categoria 2 (via dermica)	H310: Letale per contatto con la pelle.
Tossicità acuta - Categoria 3 (inalazione)	H331: Tossico se inalato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogramma/i di pericolo :



Avvertenza :

Pericolo

Contiene : Acido fluoridrico

Indicazione/i di pericolo :

H290: Può essere corrosivo per i metalli.

H301: Tossico se ingerito.

H310: Letale per contatto con la pelle.

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H331: Tossico se inalato.

Consiglio/i di prudenza :

P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P301 + P330 + P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

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].

P304 + P340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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.

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P403 + P233: Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501: Smaltire il contenuto/recipiente conformemente alla normativa locale/ regionale/ nazionale/internazionale.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione supplementare disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile perché si tratta di una miscela.

3.2. Miscela

Natura chimica della miscela : ACIDO LIQUIDO

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	Tipo
5% <= Acido solfammino < 15%	5329-14-6	226-218-8	01-2119488633-28	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3 H412	(1)
1% <= Acido fluoridrico < 7%	7664-39-3	231-634-8	01-2119458860-33	Acute Tox. 2 (inhalation) H330 Acute Tox. 2 (oral) H300 Acute Tox. 1 (dermal) H310 Skin Corr. 1A H314	(1) (2)

Tipo

- (1) : Sostanza classificata con un pericolo per la salute e/o l'ambiente
 (2) : Sostanza che ha un limite di esposizione presso il luogo di lavoro.
 Sostanza considerata come estremamente preoccupante candidata alla procedura di autorizzazione:
 (3) : Sostanza considerata come PBT (persistente, bioaccumulabile, tossica)
 (4) : Sostanza considerata come vPvB (molto persistente, molto bioaccumulabile)
 (5) : Sostanza considerata come cancerogena categoria 1A
 (6) : Sostanza considerata come cancerogena categoria 1B
 (7) : Sostanza considerata come mutagena categoria 1A
 (8) : Sostanza considerata come mutagena categoria 1B
 (9) : Sostanza considerata come reprotossica categoria 1A
 (10) : Sostanza considerata come reprotossica categoria 1B
 (11) : Sostanza considerata come perturbatore endocrino

Testo completo delle frasi H- e EUH: vedere sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

- Il soccorritore deve proteggersi.
- Assistenza medica obbligatoriamente necessaria.
- Togliere immediatamente gli indumenti e le calzature contaminati.
- In caso di malessere, consultare un medico. Mostrare questa scheda dei dati di sicurezza al medico.

In caso di inalazione :

- Portare all'aperto.
- Far distendere la persona interessata e tenerla al caldo.
- Contattare immediatamente un medico.
- In caso di arresto respiratorio, praticate immediatamente la respirazione artificiale. Una persona abilitata dovrà somministrare dell'ossigeno alla vittima che presenti delle difficoltà respiratorie, a meno che quest'ultima non sia in grado di respirare correttamente. È possibile somministrare del gluconato di calcio al 2,5% in una soluzione salina normale mediante nebulizzazione come integrazione dell'ossigeno.
- La vittima deve essere auscultata da un medico e tenuta sotto osservazione per almeno 24 ore.
- Non somministrare stimolanti eccetto in caso di opinione contraria di un medico.

In caso di contatto con la pelle :

- Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Limitate il lavaggio a 5 minuti se disponete di un trattamento specifico per le esposizioni all'acido fluoridrico.

Togliete tutti gli indumenti che sono stati esposti continuando a procedere al lavaggio. Dopo un lavaggio metodico di almeno 5 minuti, la zona contaminata deve essere immersa in una soluzione acquosa ghiacciata allo 0,13% di cloruro di benzalconio fino al placarsi del dolore. Un'alternativa come primo trattamento consiste nell'applicare un gel al 2,5% di gluconato di calcio con un massaggio continuo sulla zona interessata fino al placarsi del dolore.

Per ustioni più gravi o le ustioni trattate con gel di gluconato di calcio (nei quali casi il dolore sussiste più di 30 minuti), un medico dovrà iniettare una soluzione acquosa al gluconato di calcio sotto e intorno alla zona ustionata. Il ricorso ad un anestetico locale non è consigliabile visto che il placarsi del dolore è un indicatore dell'efficacia del trattamento.

In caso di contatto con gli occhi :

Proteggete l'occhio intatto.

Risciacquate gli occhi almeno per 15 minuti con acqua abbondante mantenendo le palpebre distanziate per evitare che entrino a contatto con il globo oculare durante il risciacquo.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

In caso di ingestione :

NON provocare il vomito.

Contattare immediatamente un medico.

Un antiacido come l'idrossido di magnesio (latte di magnesio) può essere somministrato.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle : Corrosivo : Provoca gravi ustioni.

Letale per contatto con la pelle.

I sintomi possono essere ritardati.

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

Ingestione : Provoca gravi ustioni della bocca e del canale digerente.

Tossico se ingerito.

Rischio di perforazione delle vie digestive.

Inalazione : Tossico se inalato.

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

Trattamenti : Trattamento sintomatico

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei :

Agenti compatibili con altri prodotti coinvolti nell'incendio.
Schiuma, polvere, diossido di carbonio.
Acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei :

Nessuno a nostra conoscenza.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

DEPTACID 202 é ininfiammabile.

In caso di incendio, può verificarsi un rilascio di fluoruro di idrogeno.

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio (CO₂)
- ossido di azoto (NO)
- Diossido di zolfo. (SO₂)
- Diossido di zolfo. (SO₂)

In presenza di certi metalli (alluminio, zinco, rame, ecc.) sviluppa idrogeno le cui miscele con aria sono esplosive.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Portare un autorespiratore e una tuta di protezione.
Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata, non gettarla nelle canalizzazioni.
Raffreddare i recipienti minacciati con acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente :

Evacuare il personale non necessario o non equipaggiato di protezione individuale.

6.1.2. Per chi interviene direttamente :

Evacuare il personale verso luoghi sicuri.
Mantenere le persone a distanza dal punto di scorrimento / perdita e contro vento.
Utilizzare un equipaggiamento di protezione individuale.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

6.2. Precauzioni ambientali

Intervento limitato a personale qualificato.
Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.
Allontanare velocemente tutti i prodotti incompatibili.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccoli spandimenti :

Lavare abbondantemente con acqua.

Grandi spandimenti :

Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un recipiente di soccorso.
Non reintrodurre mai il prodotto sparso nel suo recipiente originale in vista di un riutilizzo.
Conservare in recipienti idonei, adeguatamente etichettati e chiusi per lo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Rispettare le misure di protezione menzionate alla sezione 8.
Per lo smaltimento, consultare la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Non respirare i vapori, gli aerosol, le nebbie di vaporizzazione.
Non mangiare, fumare o bere nella zona di lavoro. Evitare le proiezioni durante l'utilizzo.
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Non mescolare con un prodotto alcalino contenente cloro.
Non mescolare con prodotti alcalini.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1. Stoccaggio :

Lasciare preferibilmente nell'imballaggio originale.
Tenere la confezione chiusa.
Non stoccare al di sotto del punto di gelo.
Stoccare in un locale pulito, fresco e ventilato e lontano da fonti di calore e dalla luce intensa.
Tenere lontano dalle materie incompatibili (vedi sezione 10).
Tenere lontano da prodotti sensibili agli acidi.

7.2.2. Materiale di imballaggio o flaconaggio :

Polietilene ad alta densità.

7.3. Usi finali specifici

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Nessun'altra raccomandazione.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione :

Sostanza	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Acido fluoridrico	ITA	OEL 8h	1,8	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,5	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	3	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,5	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici

8.2. Controlli dell'esposizione

Secondo i requisiti della direttiva 98/24 / CE, il datore di lavoro è tenuto ad effettuare una valutazione dei rischi e mettere in atto adeguate misure di gestione dei rischi.

* Per qualsiasi situazione in cui l'assenza di rischio non è dimostrata, deve prendere in considerazione l'eliminazione o la riduzione del rischio, migliorando il programma delle misure ritenute opportune e le azioni di protezione collettiva. L'efficacia delle soluzioni implementate sarà controllato mediante misura rispetto ai valori limite di legge per le sostanze di cui alla sezione 8.1.

* Se il rischio rimane dopo queste azioni correttive, deve sempre verificare misurando ordinariamente la conformità con le norme OEL, se presenti nella sezione 8.1, e applicare tutte le misure di protezione individuale date nella sezione 8.2.

* Quando la valutazione formale del rischio indica un basso rischio per la salute dei lavoratori, il controllo del rispetto delle norme OEL può non essere preso in considerazione e tutte le misure di protezione individuali non è necessariamente obbligatorie.

8.2.1. Controlli tecnici idonei :

Applicare le misure tecniche necessarie per rispettare i valori limite di esposizione professionale.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale :

Protezioni per occhi/volto

Portare degli occhiali di sicurezza con protezione laterale conformi alla normativa EN 166.



Protezione delle mani :

Utilizzare dei guanti omologati EN 374 resistenti ai prodotti chimici.

Esempi di materiali utilizzabili per guanti impermeabili:

gomma fluorata (Viton)

Caucciù di butile.

Neoprene.



Protezione della pelle :

Portare stivali e un vestito di protezione resistenti a sostanze chimiche.



Protezione respiratoria :

Qualora si preveda l'esposizione a vapori, indossare una maschera intera conforme alla norma EN 136 dotata di filtro (conforme alla norma EN 141 o EN 14387) di tipo:

B2 : Gas e vapori inorganici.

E2 : gas e vapori acidi.

Qualora si preveda l'esposizione ad aerosol, indossare una maschera intera conforme alla norma EN 136 dotata di filtro (conforme alla norma EN 143) di tipo:

P3: particelle, aerosol solidi e liquidi

È possibile combinare i filtri anti-vapori ed anti-aerosol.



Pericoli termici :

Non applicabile

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Misure di igiene :

Doccia e fontana oculare in prossimità del luogo di lavoro.

Dopo ogni uso lavare sistematicamente l' equipaggiamento di protezione individuale.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale :

Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Liquido limpido
Colore:	Incolore
Odore:	Senza odore
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH puro:	0,2±0,2
pH in sol. 10 g/l:	2,3±0,2
Punto di congelamento:	-10 °C
Punto di ebollizione:	Non disponibile
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità	Non applicabile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità di vapore	Non disponibile
Densità:	1,09±0,01 g/cm ³
Densità relativa	1,09±0,01
Solubilità in acqua:	Solubile in acqua in tutte le percentuali
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità	Non disponibile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione complementare.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Pericoli associati a reazioni esotermiche.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di manipolazione raccomandate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione sotermica con agenti alcalini.

10.4. Condizioni da evitare

Luce, calore.

10.5. Materiali incompatibili

Alcalini .
Alcalini clorinati.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In presenza di certi metalli (alluminio, zinco, rame, ecc.) sviluppa idrogeno le cui miscele con aria sono esplosive.

Le presenti indicazioni sono fornite per la miscela concentrata. L'applicazione della miscela nella sua forma diluita deve essere effettuata in conformità con le indicazioni fornite dalla scheda tecnica e dal consulente tecnico.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Acido solfamnico : LD 50 - oral (ratto) > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido fluoridrico : CL 50 - per inalazione - 4h (ratto) 1.120 ppm. - Gas - Scheda di sicurezza fornitori

Acido solfamnico : DL 50 - dermica > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido fluoridrico : LD 50 - oral (ratto) 4,67 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido fluoridrico : DL 50 - dermica coniglio 4,67 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Corrosione/irritazione cutanea

Acido solfamnico : Irritazione della pelle . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Acido solfamnico : Irritazione degli occhi . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Tossicità a dose ripetuta

Acido solfamnico : NOEL - orale 1.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

LD 50 - oral 99,362 mg/kg bw.

DL 50 - dermica 99,362 mg/kg bw.

CL 50 - per inalazione - 4h 700 ppm. - Gas

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosività cutanea . La miscela deve essere considerata come corrosiva a causa del suo pH estremo.

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Corrosività oculare . Provoca delle lesioni oculari gravi secondo i criteri del Regolamento 1272/2008/CE.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/cutanea

Sensibilizzazione cutanea . La miscela non è considerata come sensibilizzante cutaneo secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie . La miscela non è considerata come sensibilizzante respiratorio secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

Mutagenicità

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità riproduttiva

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

. Tenendo conto dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati :

Contatto con la pelle : Corrosivo : Provoca gravi ustioni.

Letale per contatto con la pelle.

I sintomi possono essere ritardati.

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

Ingestione : Provoca gravi ustioni della bocca e del canale digerente.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Tossico se ingerito.
Rischio di perforazione delle vie digestive.

Inalazione : Tossico se inalato.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. à 12.4. Tossicità - Persistenza e degradabilità - Potenziale di bioaccumulo - Mobilità nel suolo

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Acido solfammino : LC 50 - 96h pesci (Pimephales promelas) 70,3 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido solfammino : CE 50 - 96h daphnie (Daphnia magna) 71,6 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido solfammino : CE 50 - 72h alghe 48 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido fluoridrico : LC 50 - 96h pesci 164,5 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

TOSSICITA' CRONICA

Acido solfammino : NOEC - 72h alghe 18 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

pesci . Non determinato

daphnie . Non determinato

alghe . Non determinato

TOSSICITA' CRONICA

. Non ci sono dati disponibili.

DEGRADABILITÀ

. Non ci sono dati disponibili.

BIOACCUMULAZIONE

. Non ci sono dati disponibili.

MOBILITA'

. Non ci sono dati disponibili.

Conclusioni :

La miscela non è considerata come pericolosa nei confronti dell'ambiente secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come sostanze PBT o vPvB

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione supplementare disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Trattamento della miscela

Non gettare il prodotto direttamente nello scarico o nell'ambiente.

Osservare la Direttiva 2008/98/CE del 19/11/2008 modificata, relativa ai rifiuti e la decisione 2000/532/CE (modificata in ultima sede dalla decisione 2014/955/CE) che stabilisce la lista dei rifiuti considerati come pericolosi che devono essere conferiti presso un centro autorizzato.

Trattamento del confezionamento :

Risciacquare abbondantemente con acqua la confezione e trattare l'effluente come gli scarti.

Osservare la Direttiva 2008/98/CE del 19/11/2008 modificata, relativa ai rifiuti e la decisione 2000/532/CE (modificata in ultima sede dalla decisione 2014/955/CE) che stabilisce la lista dei rifiuti considerati come pericolosi che devono essere conferiti presso un centro autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

TRASPORTI TERRESTRI

Rail/Route (RID/ADR)

N° ONU: 3289

Nome di spedizione dell'ONU :LIQUIDO TOSSICO, CORROSIVO, INORGANICO. (Acido fluoridrico)

Classe : 6.1

Gruppo d'imballaggio: II

N°d'identificazione del rischio: 68

Etichetta : 6.1 8



Codice Tunnel : D/E

Pericolo per l'ambiente : no

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

TRASPORTI MARITTIMI:

IMDG

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

N° ONU:3289

Nome di spedizione dell'ONU : LIQUIDO TOSSICO, CORROSIVO, INORGANICO. (Acido fluoridrico)

Classe : 6.1



Gruppo d'imballaggio: II

Inquinante marino : no

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N°Scheda di sicurezza: F-A,S-B

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC :

Non previsto

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione relativa ai pericoli associati ad incidenti gravi :

Direttiva SEVESO 3 (2012/18/CE) : H2

Regolamentazioni relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele :

Regolamento 1272/2008/CE modificato

Regolamentazione Rifiuti :

Direttiva 2008/98/CE modificata dalla Direttiva 2015/1127/CE - Regolamento 1357/2014/CE

Decisione 2014/955/CE che stabilisce la lista dei rifiuti considerati come pericolosi.

Protezione dei lavoratori :

Direttiva 98/24/CE del 07/04/1998 relativa alla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi associati ad agenti chimici presso il luogo di lavoro.

Regolamento 850/2004/CE relativo agli inquinanti organici persistenti che modifica la direttiva 79/117/CEE : Non applicabile

Regolamento 1005/2009/CE modificato relativo alle sostanze che impoveriscono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N° 648/2004 :

Conforme al regolamento in vigore sui detersivi: Regolamento (CE) N° 648/2004.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Scheda informativa degli ingredienti per il personale medico disponibile su richiesta scritta.

Rispettare la legislazione nazionale e locale .

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

no

SEZIONE 16: Altre informazioni

Questa scheda completa la nota tecnica d'utilizzazione ma non la sostituisce. Le informazioni che contiene sono basate sullo stato delle nostre conoscenze relative al prodotto relativamente alla data di aggiornamento e sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori deve essere inoltre attirata sui rischi che , eventualmente, potrebbero intervenire nel destinare il prodotto ad utilizzi che esulano da quelli conosciuti.

Inoltre la presente non dispensa in nessun caso l'utilizzatore dal conoscere e dall'applicare l'insieme delle norme che regolamentano la sua attività . L'utilizzatore prenderà, sotto la sua sola ed esclusiva responsabilità, le precauzioni legate all'utilizzazione del prodotto che egli conosce.

L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente il fine di aiutare il destinatario ad adempiere agli obblighi incombenti nel momento dell'utilizzo di un prodotto.

Questa nota non deve essere considerata esaustiva. Non esonera l'utilizzatore dall'assicurarsi che altri obblighi non incombano, al di fuori dei testi citati, inerentemente alla detenzione e all'utilizzo del prodotto e secondo le quali egli è il solo responsabile.

Sezione/i modificata/e rispetto alla versione precedente :

Rielaborazione della scheda di sicurezza in conformita' alla regolamento (CE) n. 2015/830.

Lista delle frasi H trattate nelle sezioni 2 e 3 :

H300 : Letale se ingerito.

H310 : Letale per contatto con la pelle.

H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H330 : Letale se inalato.

H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

DEPTACID 202

Codice: 0 532 4

Schede di dati di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 2015/830

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 24/01/17

Data di stampa : 20/11/18

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :

Scheda di sicurezza fornitori

Valori limite internazionali per gli agenti chimici

Storico :

Versione 6.0.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 5.0.2