

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**

Data di creazione : **17/07/12**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale DEPTAL AS

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

Utilizzo del prodotto

LIQUIDO ALCALINO
INDUSTRIE AGRO-ALIMENTARI
DETERGENTE DISINFETTANTE ALCALINO SCHIUMOGENO
PER APPLICAZIONI A SCHIUMA ED ASPERSIONE SU SUPERFICI E
MATERIALI

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza

Identificazione della società

Titolare e officina di produzione :
HYPRED SA - 55 Boulevard Jules Verger - BP 10180 - 35803 Dinard
Cedex - France
Distributore :
KERSIA Italia s.r.l. - Via IV Novembre ,56 - 26013 Crema (CR)
Tel. +39 0373/501 173 - Fax. +39 0373/501 257 - www.kersia-group.com

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

1.4. Numero telefonico di emergenza

Chiamata di emergenza

Linea diretta di intervento d'urgenza (24 h/24 - 7g/ 7) : +44 1273
289451

CARECHEM 24 Italia
Tel. +39 02 3604 2884

CAV MILANO
OSPEDALE NIGUARDA CA'GRANDA
Tel. 02/66101029

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Corrosione della pelle - Categoria 1B

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Pericoloso per l'ambiente acquatico –
tossicità cronica - Categoria 3

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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogramma/i di pericolo :



Avvertenza :

Pericolo

Contiene : Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico+ N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina+ Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi+ Poli(ossi-1,2-etanedil),.alpha.-tridecil-.omega.-idrossi-, ramificato

Indicazione/i di pericolo :

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consiglio/i di prudenza :

P273: Non disperdere nell'ambiente. 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

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

agevole farlo. Continuare a sciacquare. P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. 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. Miscele

Natura chimica della miscela : LIQUIDO ALCALINO

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	Tipo
5% <= Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico < 15%	64-02-8	200-573-9	01-2119486762-27	Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Dam. 1 H318 STOT RE 2 H373	(1)
1% <= Poli(ossi-1,2-etanedil),.alpha.-tridecil-omega.-idrossi-, ramificato < 5%	69011-36-5			Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302	(1)
1% <= Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi < 5%	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 Fattore-M (Acuto) 1	(1)
1% <= N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina < 2.5%	2372-82-9	219-145-8	Sostanza attiva biocida, considerata come già registrata	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410 Acute Tox. 3 (oral) H301 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 Fattore-M (Acuto) 10 Fattore-M (Cronico) 1	(1)

Tipo

(1) : Sostanza classificata come pericolosa per la salute e/o l'ambiente

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**

Data di creazione : **17/07/12**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

(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 diciture H- e EUH: vedere sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali :

Togliere immediatamente gli indumenti e le calzature contaminati. Lavarli prima del riutilizzo.

In caso di malessere, consultare un medico. Mostrare questa scheda dei dati di sicurezza al medico.

In caso di inalazione :

Portare all'aria aperta.

Effettuare respirazione artificiale se necessario e chiamare immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle :

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

In caso di contatto con gli occhi :

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con un leggero filo d'acqua per almeno 15 minuti tenendo le palpebre ben distanziate.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

In caso di ingestione :

Sciacquare la bocca.

NON provocare il vomito.

Portare al pronto soccorso.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la pelle : Corrosivo : Provoca gravi ustioni.

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

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

Inalazione : Gli aerosol possono provocare un' irritazione delle vie respiratorie.

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

Trattamenti : Trattamento sintomatico

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei :

Acqua nebulizzata, estintore a polvere, schiuma.

Agenti compatibili con altri prodotti coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione non idonei :

Nessuno a nostra conoscenza.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

DEPTAL AS non è infiammabile.

Tuttavia, in presenza di alcuni metalli (alluminio, zinco ...), viene liberato idrogeno che è infiammabile e/ o esplosivo se a contatto con fiamme

Rischio di emissione di ossido di azoto (NOx) in caso d'incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare una tuta di protezione e un autorespiratore.

Raccogliere separatamente le acque contaminate per estinguere l'incendio, non devono essere scaricate nelle fognature.

Raffreddare i recipienti con acqua se esposti a fiamme.

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 controvento e lontano dal punto di flusso / perdita.

Utilizzare equipaggiamento di protezione individuale.

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**

Data di creazione : **17/07/12**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

Piccoli sversamenti :

Pompare in un serbatoio di riserva.

Grandi sversamenti :

Non reintrodurre mai il prodotto sversato nel suo recipiente originale per un riutilizzo.
Conservare in contenitori idonei, adeguatamente etichettati e chiusi per lo smaltimento.
Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un serbatoio di riserva.

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 mangiare, fumare o bere nella zona di lavoro. Evitare schizzi durante l'utilizzo.
Evitare l'inalazione di vapori o di aerosol.
Non miscelare con prodotti acidi.
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Non miscelare con forti agenti ossidanti.

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

7.2.1. Stoccaggio :

Lasciare preferibilmente nella confezione originale.
Tenere la confezione chiusa.
Conservare il luogo pulito e secco.
Tenere lontano dai prodotti sensibili agli agenti alcalini.

7.2.2. Materiale di confezionamento o imballaggio:

Polietilene ad alta densità.

7.3. Usi finali specifici

DEPTAL AS è per uso biocida.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**Data di creazione : **17/07/12**Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione :

Sostanza	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Non contiene sostanze con valori limite d'esposizione professionale.						

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 :

Garantire una ventilazione adeguata.

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

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

Protezioni per occhi/volto :

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



DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**

Data di creazione : **17/07/12**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

Protezione delle mani :

Utilizzare dei guanti omologati EN 374 resistenti ai prodotti chimici.

Esempi di materiali utilizzabili per guanti impermeabili :

Gomma butilica.

Nitrile.

Non indossare guanti in alcool polivinilico (PVA).



Protezione della pelle :

Indossare stivali e indumenti di protezione resistenti a sostanze chimiche.



Protezione respiratoria :

In caso di manipolazioni che comportino la formazione di vapori, portare una mascherina conforme alla norma EN 140 o una maschera completa conforme alla norma EN 136 attrezzate con un filtro (conforme alla norma EN 141 o EN 14387), di tipo :

ABEK.

In caso di applicazioni per nebulizzazione (che comportano la formazione di aerosol), portare una mascherina conforme alla norma EN 140 o una maschera completa conforme alla norma EN 136 attrezzate con un filtro (conforme alla norma EN 143) di tipo :

P : Particelle, aerosol solidi e liquidi.

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



Pericoli termici :

Non applicabile

Misure di igiene :

Doccia e fontana oculare in prossimità del luogo di lavoro.

Dopo ogni uso lavare sistematicamente i dispositivi di protezione individuale.

Da manipolare conformemente alle buone prassi di igiene industriale e alle istruzioni di sicurezza.

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

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

Aspetto	Liquido limpido
Colore:	Incolore a leggermente giallo
Odore	Non disponibile
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH puro :	12,9±0,2
pH in sol. 10 g/l :	10,6±0,5
Punto di congelamento :	0 °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 :	1,05±0,01 g/cm ³
Densità relativa	1,05±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 (20°C, 30 rpm, girante S00)	11±10 cPo
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione complementare.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1. Reattività**

Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di manipolazione raccomandate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione esotermica con gli acidi.

Reazione esotermica con agenti ossidanti forti.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna a nostra conoscenza.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi.

Agenti ossidanti forti.

Leghe leggere e/o colorate.

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In presenza di alcuni metalli (alluminio, zinco..) sviluppa idrogeno che é infiammabile e/o esplosivo se prende fuoco.

Rischio di emissione di ossido di azoto (NOx) in caso d'incendio.

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

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : DL 50 - orale ratto 1.780 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : CL 50 - per inalazione - 4h ratto 1,5 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina (30%) : DL 50 - orale ratto 871 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : DL 50 - orale ratto 50 - 300 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchilimetil, N-ossidi : DL 50 - orale ratto 1.064 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Corrosione/irritazione cutanea

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Irritazione della pelle (OCSE 404): . Non irritante. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : Irritazione della pelle . Corrosivo.; Provoca ustioni. - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchilimetil, N-ossidi : Contatto cutaneo . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchilimetil, N-ossidi (30%) : Corrosione/irritazione cutanea coniglio (OCSE 404): . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchilimetil, N-ossidi : Irritazione degli occhi . Rischio di lesioni oculari gravi - Scheda di sicurezza fornitori

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Contatto con gli occhi : . Può provocare lesioni oculari gravi o irreversibili - Scheda di sicurezza fornitori

Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchilimetil, N-ossidi (30%) : Gravi danni oculari/irritazioni oculari coniglio (OCSE 405): . Provoca ustioni. - Scheda di sicurezza fornitori

Sensibilizzazione

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Sensibilizzazione porcellino d'India (OCSE 406): . Non sensibilizzante - Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga. - Scheda di sicurezza fornitori

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : Sensibilizzazione . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

Mutagenicità

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Prova del micronucleo (OCSE 474): . Negativo - Basato su una lettura incrociata (Acido idrossietilendiamminotriacetico, sale trisodico)

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Test del linfoma topo (OCSE 476): . Negativo - Basato su una lettura incrociata (Acido idrossietilendiamminotriacetico, sale trisodico)

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Test di aberrazione cromosomica (OCSE 473): . Negativo - Basato su una lettura incrociata (Acido idrossietilendiamminotriacetico, sale trisodico)

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Test di Ames (OCSE 471): . Negativo - Basato su una lettura incrociata (Acido idrossietilendiamminotriacetico, sale trisodico)

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : . Non mutageno - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :**Tossicità acuta**

. Non determinato

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 dell'apparato 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 che ritardati :

Contatto con la pelle : Corrosivo : Provoca gravi ustioni.

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

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

Inalazione : Gli aerosol possono provocare un' irritazione delle vie respiratorie.

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

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico (40%) : EC 20 - 30 min batteri (OCSE 209): > 500 mg/L. - Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga. - Scheda di sicurezza fornitori
Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : EC 50 - 48h daphnie (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga. - Scheda di sicurezza fornitori
Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : CL 50 - 96h pesci (Lepomis macrochirus) > 100 mg/L. - Il prodotto non è stato testato. Le informazioni provengono da prodotti con struttura o composizione analoga. - Scheda di sicurezza fornitori
Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : EC 50 - 48h daphnie 3,1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : EC 50 - 48h daphnie (OCSE 202): > 0,01 - 0,1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : IC 50 alghe 0,143 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : CL 50 - 96h pesci 2,67 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : CL 50 - 96h pesci (OCSE 203): > 0,1 - 1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : EC 50 - 72h alghe > 0,01 - 0,1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : EC 50 - 72h Specie acquatiche > 100 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Tossicità cronica

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : NOEC - 72h alghe (Selenastrum capricornutum) > 0,001 - 0,01 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : NOEC alghe 0,067 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Degradabilità

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico : Biodegradabilità . Non facilmente biodegradabile - Scheda di sicurezza fornitori
Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi : Biodegradabilità . Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori
N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina : Biodegradabilità (OCSE 301D): . Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori
Ammine, C12-14 (numeri pari) -alchildimetil, N-ossidi (30%) : Biodegradabilità - 28giorni (OCSE 301 D): > 90 %. Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori

Bioaccumulazione

Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico (40%) : . Non bioaccumulabile dato che FBC<100 e logaritmo Pow < 3 - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**

Data di creazione : **17/07/12**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

Tossicità acuta

pesci . Non determinato

daphnie . Non determinato

alghe . Non determinato

Tossicità cronica

. Non ci sono dati disponibili.

Degradabilità

. Gli agenti di superficie contenuti in questa miscela sono conformi ai requisiti del Regolamento relativo ai detersivi 648/2004/CE.

Bioaccumulazione

. Non ci sono dati disponibili.

Mobilità

. Non ci sono dati disponibili.

Conclusioni :

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

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 delle confezioni :

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

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.

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

TRASPORTO TERRESTRE :

Rail/Route (RID/ADR)

N° ONU : 3267

Nome di spedizione dell'ONU : LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico+N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina)

Classi di pericolo connesso al trasporto : 8

Gruppo d'imballaggio : II

N° d'identificazione del rischio : 80

Etichetta : 8



Codice Tunnel : (E)

Pericolo per l'ambiente : Non

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ): 1L

TRASPORTO MARITTIMO :

IMDG

N° ONU :3267

Nome di spedizione dell'ONU : LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Sale tetrasodico dell'acido etilendiammino tetracetico+N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina)

Classi di pericolo connesso al trasporto : 8



Gruppo d'imballaggio : II

Inquinante marino : Non

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N° Scheda di sicurezza :

Quantità limitate (LQ): 1L

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

Non previsto

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione 6.1.0

Data di creazione : 17/07/12

Data di aggiornamento: 30/11/20

Data di stampa : 17/12/20

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) : Non previsto

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 (UE) 2019/1021 del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

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

Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi:

Non previsto

Regolamento (CE) N° 648/2004 :

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

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

Contiene :

5-15% EDTA ed i sali

< 5% Tensioattivi non ionici, Tensioattivi cationici

N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina

Rispettare la legislazione nazionale e locale.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non

DEPTAL AS

Codice: 03300

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

Versione **6.1.0**

Data di creazione : **17/07/12**

Data di aggiornamento: **30/11/20**

Data di stampa : 17/12/20

La scheda di sicurezza completa la scheda tecnica ma non la sostituisce. Le informazioni che contiene sono basate sullo stato delle nostre conoscenze relative al prodotto alla data di aggiornamento e sono date in buona fede. L'attenzione degli utilizzatori deve essere inoltre posta sui rischi che, eventualmente, potrebbero insorgere 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 propria sola ed esclusiva responsabilità, le precauzioni legate all'utilizzo che egli conosce del prodotto.

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 per i quali egli è il solo responsabile.

Sezione/i modificata/e rispetto alla versione precedente :

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA; SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Lista delle frasi H trattate nelle sezioni 2 e 3 :

H301 : Tossico se ingerito.

H302 : Nocivo se ingerito.

H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

H332 : Nocivo se inalato.

H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :

Scheda di sicurezza fornitori

Storico :

Versione 6.1.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 6.0.