

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

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

1.1. Identificatore del prodotto

Designazione commerciale DEPTIL PA 5

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

Utilizzo del prodotto

LIQUIDO ACIDO
ACIDO DISINFETTANTE DESTINATO ALL'INDUSTRIE AGRO-
ALIMENTARI ED INDUSTRIE DELLE BEVANDE

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza

Identificazione della società

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) :
(+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

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 12/06/20

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

Perossido organico Tipo G

Sostanza corrosiva per i metalli - Categoria 1

H290: Può essere corrosivo per i metalli.

Tossicità acuta - Categoria 4 (via cutanea)

H312: Nocivo per contatto con la pelle.

Corrosione della pelle - Categoria 1B

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Gravi danni oculari - Categoria 1

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola - Categoria 3

H335: Può irritare le vie respiratorie.

Pericoloso per l'ambiente acquatico – tossicità cronica - Categoria 1

H410: Molto tossico 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 : Acido acetico+ Acido peracetico+ Perossido di idrogeno

Indicazione/i di pericolo :

H290: Può essere corrosivo per i metalli.H312: Nocivo per contatto con la pelle.H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.H335: Può irritare le vie respiratorie.H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consiglio/i di prudenza :

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P260: Non respirare i vapori/gli aerosol. 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

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. 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. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501: Smaltire il contenuto/recipiente conformemente alla normativa locale/ regionale/ nazionale/ internazionale.

2.3. Altri pericoli

Rischio di decomposizione al contatto con metalli, basi, agenti riduttori, materiali infiammabili.
Pericolo di decomposizione sotto l'azione del riscaldamento, del calore.

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 ACIDO

Sostanze	Numero(i) di CAS	Numero(i) EINECS	N. di registrazione REACH	Classificazione secondo Regolamento 1272/2008/CE	Tipo
10% <= Acido acetico < 25%	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30	Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314	(1) (2)
8% <= Perossido di idrogeno < 35%	7722-84-1	231-765-0	Sostanza attiva biocida, considerata come già registrata	Ox. Liq. 1 H271 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 3 H412 Eye Dam. 1 H318	(1)
5% <= Acido peracetico < 10%	79-21-0	201-186-8	Sostanza attiva biocida, considerata come già registrata	Flam. Liq. 3 H226 Org. Perox. D H242 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (dermal) H312 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 Aquatic Acute 1 H400 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 1 H410 Fattore-M (Acuto) 1 Fattore-M (Cronico) 10	(1)

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Tipo

- (1) : Sostanza classificata come pericolosa 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 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

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 12/06/20

Contatto con la pelle : Corrosivo : Provoca gravi ustioni.
Nocivo per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

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

Inalazione : Può irritare le 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.

Schiuma, polvere, diossido di carbonio.

Agenti compatibili con altri prodotti coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione non idonei :

Composti organici.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Decomposizione termica in ossigeno, suscettibile di attivare i focolai di combustione.

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 :

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Evacuare il personale verso luoghi sicuri.
Mantenere le persone controvento e lontano dal punto di flusso / perdita.
Utilizzare equipaggiamento di protezione individuale.

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 sversamenti :

Pompare in un serbatoio di riserva.

Grandi sversamenti :

Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un serbatoio di riserva.
Non utilizzare: tessuti, segatura, materiale infiammabile.
Non reintrodurre mai il prodotto sversato nel suo recipiente originale per un riutilizzo.
Conservare in contenitori 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 schizzi durante l'utilizzo.
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Tenere lontano dalle materie incompatibili (vedi sezione 10).

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

7.2.1. Stoccaggio :

Lasciare preferibilmente nella confezione originale.
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 la confezione chiusa.

7.2.2. Materiale di confezionamento o imballaggio:

Polietilene ad alta densità.

7.3. Usi finali specifici

DEPTIL PA 5 è per uso biocida.

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione :

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 12/06/20

Sostanza	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Acido peracetico	FRA	VLCT breve termine	1,58	mg/m ³	Valeur proposée par l'INRS	INRS
			0,5	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
		VLEP 8h	0,63	mg/m ³	Valeur proposée par l'INRS	INRS
			0,2	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
Acido acetico	ITA	OEL 8h	10	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			25	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
Perossido di idrogeno	FRA	VLEP 8h	1	ppm	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,5	mg/m ³	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		VME (Valore medio di esposizione):	1	ppm		
			1,5	mg/m ³		
	AUT	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,8	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	BEL	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	CHE	OEL 8h	0,5	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,71	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,5	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,71	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	DEU	OEL 8h	0,5	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			0,71	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
		OEL breve termine	0,5	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
			0,71	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici (German Research Foundation)
	DNK	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,8	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	ESP	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	GBR	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,8	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		STEL	2	ppm		Scheda di sicurezza fornitori
			2,8	mg/m ³		Scheda di sicurezza fornitori
	TWA	1	ppm		Scheda di sicurezza fornitori	
		1,4	mg/m ³		Scheda di sicurezza fornitori	
SWE	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici	
		1,4	mg/m ³		Valori limite internazionali per gli agenti chimici	
EST		VLCT breve termine	2	ppm		Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 12/06/20

Perossido di idrogeno	EST	VLCT breve termine	3	mg/m ³	Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia
		VLEP 8h	1	ppm	Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia
			1,4	mg/m ³	Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia
	HRV	OEL 8h	1	ppm	
			1,4	mg/m ³	
		OEL 15 min	2	ppm	
2,8			mg/m ³		

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.



Protezione delle mani :

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Utilizzare dei guanti omologati EN 374 resistenti ai prodotti chimici.

Esempi di materiali utilizzabili per guanti impermeabili :

PVC

Neoprene.

Gomma butilica.



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

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Aspetto	Liquido limpido
Colore:	Incolore
Odore	Pungente
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH puro :	0,9±0,3
pH in sol. 10 g/l :	3±0,5
Punto di congelamento :	-25 °C
Punto di ebollizione (OCSE : 103)	100,4 °C
Punto di infiammabilità (EC : A9)	> 110 °C
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Inflammabilità	La miscela non è considerata come infiammabile secondo i criteri del Regolamento 1272/2008/CE.
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
	≥ 60 °C (Temperatura di decomposizione auto-accelerata)
Viscosità	Non disponibile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti (UN : 0.2)	Non comburente

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione complementare.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Pericolo di decomposizione sotto l'azione del riscaldamento, del calore.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di manipolazione raccomandate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Evitare il contatto con gli alcalini, i metalli, gli agenti riduttori, le sostanze organiche, le sostanze infiammabili.

10.4. Condizioni da evitare

Luce, calore.

10.5. Materiali incompatibili

Basi.
Materie organiche.
Metalli.

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Materie infiammabili.

Agenti riduttori.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sviluppo di ossigeno.

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

Perossido di idrogeno (35%) : DL 50 - orale ratto 1.193 - 1.270 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Perossido di idrogeno (35%) : DL 50 - cutanea coniglio > 2.000 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Perossido di idrogeno (100%) : CL 50 - per inalazione - 4h ratto 1,5 mg/L. - Nebbie - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico (74%) : DL 50 - orale ratto 3.310 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico (74%) : CL 50 - per inalazione - 4h ratto > 16.000 ppm. - Scheda di sicurezza fornitori

Corrosione/irritazione cutanea

Perossido di idrogeno (35%) : Irritazione della pelle coniglio . Irritante - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico (74%) : Contatto cutaneo . Corrosivo. - Scheda di sicurezza fornitori

Gravi danni oculari/irritazioni oculari

Perossido di idrogeno (10%) : Irritazione degli occhi . Lesioni oculari gravi - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico (74%) : Contatto con gli occhi : . Corrosivo. - Scheda di sicurezza fornitori

Sensibilizzazione

Acido acetico (74%) : Sensibilizzazione . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori

Perossido di idrogeno (35%) : Sensibilizzazione porcellino d'India . Non sensibilizzante - Scheda di sicurezza fornitori

Mutagenicità

Perossido di idrogeno (35%) : in vivo . Non mutageno - Scheda di sicurezza fornitori

Cancerogenicità

Perossido di idrogeno (35%) : Via cutanea topo . Non cancerogeno - Scheda di sicurezza fornitori

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Perossido di idrogeno (50%) : RD 50 topo 665 mg/m³. Irritante per le vie respiratorie. - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

DL 50 - orale ratto (Sprague-Dawley) (OCSE 420): > 2.000 mg/kg.

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 (OCSE 406): . Non sensibilizzante

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

Tossicità a dose ripetuta

NOAEL - orale ratto (Sprague-Dawley) (OCSE 408): 23,4 mg/kg peso corporeo/giorno.

Mutagenicità

(OCSE 471, 473, 474): . Non mutageno

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

Irritazione delle vie respiratorie . Può irritare le vie respiratorie.

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.

Nocivo per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

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

Inalazione : Può irritare le vie respiratorie.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Dati relativi alle sostanze:

Tossicità acuta

Perossido di idrogeno (35%) : NOEC - 96h pesci (Pimephales promelas) 4,3 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Perossido di idrogeno (35%) : EC 50 - 48h crostacei (Daphnia pulex) 2,4 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Perossido di idrogeno (35%) : NOEC - 48h crostacei (Daphnia pulex) 1 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Perossido di idrogeno (35%) : EC 50 - 72h alghe (Skeletonema costatum) 2,6 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Acido acetico (74%) : CL 50 - 96 pesci > 300,82 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Acido acetico (74%) : CL 50 - 48h daphnie > 300,82 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori
Acido acetico (74%) : EC 50 - 72h alghe > 300,82 mg/L.
Perossido di idrogeno : NOEC - 72h alghe 0,63 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Degradabilità

Perossido di idrogeno (35%) : Biodegradabilità aerobica, tempo di emivita - 0,3-5giorni . Facilmente biodegradabile. - Scheda di sicurezza fornitori
Acido acetico (74%) : Biodegradabilità . Biodegradabile - Scheda di sicurezza fornitori

Bioaccumulazione

Perossido di idrogeno (35%) : log Pow - 1,57 . Non bioaccumulabile - Scheda di sicurezza fornitori

Dati relativi alla miscela :

Tossicità acuta

CL 50 - 96h pesci (Oncorhynchus mykiss) (OCSE 203): 10,1 mg/L.
EC 50 - 48h daphnie (Daphnia magna) (OCSE 202): 37,3 mg/L.
EC 50 - 72h alghe (Scenedesmus subspicatus) (OCSE 201): 30,5 mg/L.

Tossicità cronica

. Non ci sono dati disponibili.

Degradabilità

. Non applicabile a causa della degradazione rapida dell'acido peracetico e del perossido di idrogeno nell'ambiente.

Bioaccumulazione

. Non applicabile a causa della degradazione rapida dell'acido peracetico e del perossido di idrogeno nell'ambiente.

Mobilità

. Non applicabile a causa della degradazione rapida dell'acido peracetico e del perossido di idrogeno nell'ambiente.

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

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

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.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

TRASPORTO TERRESTRE :

Rail/Route (RID/ADR)

N° ONU : 3265

Nome di spedizione dell'ONU :LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO,ACIDO, NAS (Acido peracetico+Acido acetico +Perossido di idrogeno)

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 : sì (Acido peracetico)

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

Quantità limitate (LQ): 1L

TRASPORTO MARITTIMO :

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

IMDG

N° ONU :3265

Nome di spedizione dell'ONU : LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO,ACIDO, NAS (Acido peracetico+Acido acetico+Perossido di idrogeno)

Classi di pericolo connesso al trasporto : 8



Gruppo d'imballaggio : II

Inquinante marino : sì (Acido peracetico)

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Nessuna informazione

N° Scheda di sicurezza : F-A,S-B

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

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) : E1

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 :

Non previsto

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

Rispettare la legislazione nazionale e locale.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

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 :

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

Lista delle frasi H trattate nelle sezioni 2 e 3 :

- H226 : Liquido e vapori infiammabili.
- H242 : Rischio d'incendio per riscaldamento.
- H271 : Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
- H302 : Nocivo se ingerito.
- H312 : Nocivo per contatto con la pelle.
- H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 : Nocivo se inalato.
- H335 : Può irritare le vie respiratorie.
- H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :

DEPTIL PA 5

Codice: 03220

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

Versione **6.0.0**

Data di aggiornamento: **03/02/17**

Data di stampa : 12/06/20

INRS

Scheda di sicurezza fornitori

Valori limite internazionali per gli agenti chimici

Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia

Storico :

Versione 6.0.0

Annulla e sostituisce la versione precedente 5.0.3