

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione **6.0.0**

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

Data di stampa : 03/02/17

## 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

Utilizzazione del prodotto

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

### 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'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: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

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

Corrosione cutanea - Categoria 1B	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Perossido organico Tipo G	
Sostanza corrosiva per i metalli - Categoria 1	H290: Può essere corrosivo per i metalli.
Tossicità specifica per alcuni organi bersaglio - esposizione unica - Categoria 3	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico - Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Tossicità acuta - Categoria 4 (via dermale)	H312: Nocivo per contatto con la pelle.
Lesioni oculari gravi - Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.

## 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.

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

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/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. Miscela

Natura chimica della miscela : ACIDO LIQUIDO

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

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	(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)

#### 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:

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'aperto.  
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.

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

#### **In caso di contatto con gli occhi :**

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con un appropriato spruzzo di acqua per almeno 15 minuti.

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 e 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.

#### 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.

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

#### 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.

#### 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 :**

Pompare in un serbatoio di soccorso.

##### **Grandi spandimenti :**

Segnalare, arginare con un assorbente inerte e pompare in un recipiente di soccorso.  
Non utilizzare, tessuti, segatura di legno, materie infiammabili.  
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.  
Tenere lontano dalle materie incompatibili (vedi sezione 10).

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

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

##### 7.2.1. Stoccaggio :

Lasciare preferibilmente nell'imballaggio 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 imballaggio o flaconaggio :

Polietilene ad alta densità.

#### 7.3. Usi finali specifici

DEPTIL PA 5 è per uso biocida.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

**Valori limite di esposizione :**

**DEPTIL PA 5**

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

Sostanza	Paese	Tipo	Valore	Unità	Commenti	Fonte
Acido peracetico	FRA	VLCT breve termine	1,58	mg/m <sup>3</sup>	Valeur proposée par l'INRS	INRS
			0,5	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
		VLEP 8h	0,63	mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>		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 <sup>3</sup>	Valeur limite indicative	Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	AUT	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,8	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	BEL	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	CHE	OEL 8h	0,5	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,71	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	0,5	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			0,71	mg/m <sup>3</sup>		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 <sup>3</sup>		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 <sup>3</sup>		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 <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,8	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	ESP	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	GBR	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
		OEL breve termine	2	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			2,8	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
	SWE	OEL 8h	1	ppm		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
			1,4	mg/m <sup>3</sup>		Valori limite internazionali per gli agenti chimici
EST	VLCT breve termine	2	ppm		Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia	
		3	mg/m <sup>3</sup>		Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia	



## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

Perossido di idrogeno	EST	VLEP 8h	1	ppm	Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia
			1,4	mg/m <sup>3</sup>	Regolamento n. 293 del Governo della Repubblica d'Estonia

## 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

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:

PVC

Neoprene.

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

Caucciù di butile.



#### **Protezione della pelle :**

Portare stivali e un vestito 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 l'equipaggiamento 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: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

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
Infiammabilità	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 <sup>3</sup>
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 : O.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.

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

#### 10.5. Materiali incompatibili

Basici.  
Materie organiche.  
Metalli.  
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% ) : LD 50 - oral (ratto) 1.193 - 1.270 mg/kg. - Scheda di sicurezza fornitori

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

Perossido di idrogeno ( 100% ) : CL 50 - per inalazione - 4h (ratto) 11 mg/L. - vapore - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico ( 74% ) : LD 50 - oral (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

##### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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 dermica topici . Non cancerogeno - Scheda di sicurezza fornitori

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Perossido di idrogeno ( 50% ) : RD 50 topici 665 mg/m<sup>3</sup>. Irritante per le vie respiratorie. - Scheda di sicurezza fornitori

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

#### **Dati relativi alla miscela :**

##### Tossicità acuta

LD 50 - oral (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.

##### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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

##### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione per contatto con la pelle (OCSE 406): . Non sensibilizzante

Sensibilizzazione respiratoria . La miscela non è considerata come sensibilizzante 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 e 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.

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

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

#### 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% ) : CE 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% ) : CE 50 - 72h alghe (Skeletonema costatum) 2,6 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico ( 74% ) : LC 50 - 96 pesci > 300,82 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico ( 74% ) : LC 50 - 48h daphnie > 300,82 mg/L. - Scheda di sicurezza fornitori

Acido acetico ( 74% ) : CE 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 aerobia, 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

LC 50 - 96tempo pesci (Oncorhynchus mykiss) (OCSE 203): 10,1 mg/L.

CE 50 - 48tempo daphnie (Daphnia magna) (OCSE 202): 37,3 mg/L.

CE 50 - 72tempo alghe (Scenedesmus subspicatus) (OCSE 201): 30,5 mg/L.

##### TOSSICITA' 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.

##### MOBILITA'

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

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

#### 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 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: 3265

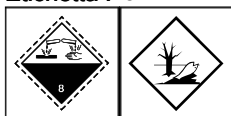
Nome di spedizione dell'ONU : LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO,ACIDO, NAS (Acido peracetico+Perossido di idrogeno)

Classe : 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

## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

#### **TRASPORTI MARITTIMI:**

IMDG

N° ONU:3265

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

Classe : 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

#### **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



## DEPTIL PA 5

Codice: 0 322 0

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

Versione 6.0.0

Data di aggiornamento: 03/02/17

Data di stampa : 03/02/17

---

#### **Regolamento (CE) N° 648/2004 :**

Non previsto

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 incombono, 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 :**

- 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.
- 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.

**DEPTIL PA 5**

Codice: 0 322 0

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

**Versione 6.0.0**

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

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

---

**Fonti delle principali informazioni utilizzate per la compilazione della scheda :**

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