



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Pagina : 1 / 10

Edizione riveduta no : 1

Data : 13 / 8 / 2012

Sostituisce : 19 / 7 / 2012

DEGRES-L

LIQ0054

Produttore

REALCO 2001 S.A.
Avenue Albert Einstein, 15
1348 Louvain-la-Neuve Belgium
Tel.+32 10 45 30 00 - Mail: info@realco.be - Website: www.realco.be
In caso di emergenza : Int +32-70-245.245

Responsab. della distribuzione

PIRAMIDE SRL
Via Don G.B. Maroni, 12
21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA
Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website:
www.piramide-ambiente.it

In caso di emergenza : Centro Antiveleni-Milano Niguarda Ca'
Granda : 02 66 10 10 29

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : DEGRES-L
Imballaggio : Tanica 5 L
Tanica 25 L

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

Impiego : Uso professionale.
Industria alimentare.
Industria farmaceutica.
Industria chimica.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società : PIRAMIDE SRL
Via Don G.B. Maroni, 12
21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA
Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

Produttore : REALCO 2001 S.A.
Avenue Albert Einstein, 15
1348 Louvain-la-Neuve Belgium
Tel.+32 10 45 30 00 - Mail: info@realco.be - Website: www.realco.be

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza : Centro Antiveleni-Milano Niguarda Ca' Granda : 02 66 10 10 29

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione 67/548/CE o 1999/45/CE

Non regolata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura 67/548/CE o 1999/45/CE

Simbolo(i) : Nessun simbolo richiesto.
Frase R : Non classificato.
Frase S : Non classificato.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli : Nessuno in condizioni normali.

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA
Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 2 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1./3.2. Sostanza/Preparato

Sostanza/Preparato : Preparato.

Questo prodotto non é considerato pericoloso ma contenente componenti pericolosi.

Nome del componente	Contenuto	N. CAS	N. EC	N. della sostanza	REACH	Classificazione
2-methoxymethylethoxypropanol	< 5 %	34590-94-8	252-104-2	----	----	Non classificato. (DSD/DPD) Non classificato. (GHS)
Sodium polyacrylate	< 5 %	9003-04-7	----	----	----	Non classificato. (DSD/DPD) Non classificato. (GHS)
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	< 5 %	68515-73-1	500-220-1	----	01-2119488530-36	Xi; R41 Eye Dam. 1;H318
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl- omega -hydroxy-	< 5 %	----	----	----	02-2119552461-55-0000	Xn; R22 Xi; R41 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302
2-propanolo	< 5 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	----	F; R11 R67 Xi; R36 Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Not CLP
Proteasi (Subtilisin)	< 1 %	9014-01-1	232-752-2	----	01-2119480434-38	Xn; R22 Xi; R37/38-41 R42 N; R50 Eye Dam. 1;H318 Resp. Sens. 1;H334 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H335 Aquatic Acute 1;H400

Altre informazioni : L'informazione sulle proprietà pericolose riguarda i componenti puri. Per la classificazione e l'etichettatura del prodotto vedi Sez. 2. Per il testo completo delle frasi R/H vedi Sezione 16. Non contiene sostanze estremamente problematiche nell'elenco delle sostanze candidate per l'autorizzazione. Limiti di esposizione : Consultare la Sezione 8.1.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali : Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti prima di tornare ad indossarli. In caso di esposizione o di malessere : Consultare un medico. Se possibile mostrare questo documento , se non è disponibile mostrare imballaggio o etichetta.

Primo soccorso

- Inalazione : Spostarsi all'aria fresca.
- Contatto con la pelle : Risciacquare con molta acqua.
- Contatto oculare : Risciacquare immediatamente con molta acqua.
- Ingestione : Sciacquare la bocca. Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Inalazione : Tosse.
- Contatto con la pelle : Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale. Arrossamento. Un contatto ripetuto o prolungato con la pelle può provocare una irritazione.
- Contatto oculare : Arrossamento, dolore.
- Ingestione : Mal di pancia, nausea.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 3 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso /...

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di spegnimento : Usare tutti gli mezzi estinguenti idonei.

Mezzi di estinzione non utilizzabili : Nessuno/a.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non combustibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare l'adeguato equipaggiamento protettivo. Cautela in caso d'incendio chimico.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Protezione individuale : Consultare la Sezione 8.2.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

In caso di perdita o spandimento : Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente. Diluire i residui e lavare con forte getto d'acqua. Risciacquare con molta acqua. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione : Da manipolare conformandosi alla normale igiene industriale ed alle normali procedure di sicurezza. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

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

Stoccaggio : Stoccare a una temperatura tra 4°C e 25°C. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

Imballaggio : PEHD

7.3. Usi finali specifici

Industria alimentare.

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 4 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

• Limiti d'esposizione nel lavoro

- **DNEL Workers** : D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : DNEL - Inalazione - Consumers (mg/m³): : 124
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : DNEL - Ingestione- lungo periodo - Consumers (mg/kg bw/day): : 35.7
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : DNEL - Contatto con la pelle - a lungo termine -Consumers (mg/kg bw/day): : 357000
- **PNEC** : D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - STP (mg/l): : 560
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - Fresh water (mg/l): : 0.1
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - Marine water (mg/l): : 0.01
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - Sediment marine water (mg/kg): : 0.048
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - Sediment freshwater (mg/kg): : 487
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - aqua - Intermittent releases (mg/l) : 0.27
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : PNEC - Soil (mg/l): : 0.654 mg/kg soil
Proteasi (Subtilisin) : PNEC - Sediment freshwater (mg/kg): : 0.00006
Proteasi (Subtilisin) : PNEC - Fresh water (mg/l): : 0.00006
Proteasi (Subtilisin) : PNEC - STP (mg/l): : 65
Proteasi (Subtilisin) : PNEC - Soil (mg/kg): : 0.568
Proteasi (Subtilisin) : PNEC - Marine water (mg/l): : 0.000006

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare una adeguata ventilazione.

Protezione individuale

- **Protezione per le mani** : In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare guanti. (EN 374)
- **Protezione per la pelle** : Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea.
- **Protezione per gli occhi** : Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione. (EN 166)
- **Rischi termici** : Non applicabile.

Controlli dell'esposizione a proteggere l'ambiente

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.
Evitare lo scarico diretto in ambiente.

Igiene del lavoro

Assicurare aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza allo scopo di ridurre al minimo l'esposizione alla polvere.
SPo2 - Lavare tutto l'abbigliamento di protezione dopo l'impiego.
Fontane per lavaggio oculare di emergenza dovrebbero essere disponibili nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale esposizione.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico** : Liquido.
- Colore** : Giallo-marrone.
- **Odore** : Caratteristico.
- **Soglia di odore** : Non stabilito.
- **pH** : 9 +/- 0.5

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 5 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche /...

- Punto di fusione / Punto di congelamento : Non testato
- Punto di ebollizione iniziale - intervallo di ebollizione : Non testato
- Velocità d'evaporazione : Non testato
- Infiammabilità : Non applicabile.
- Limiti di esplosività (Inferiore - Superiore) : Non applicabile.
- Tensione di vapore : Non testato
- Densità da vapore : Non testato
- Densità relativa
- Densità apparente [kg/m³] : 1035 +/- 50
- Solubilità : Sull'acqua il materiale è altamente solubile.
- Coefficiente di ripartizione : n-octanol / acqua : Non testato
- Temperatura di autoignizione : Non applicabile.
- Decomposizione termica : Non applicabile.
- Viscosità : Non testato
- Proprietà esplosive : Non applicabile.
- Proprietà ossidanti : Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

Nessuno/a.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessuno/a.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni normali.

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 6 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

• Tossicità acuta

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
- 2-methoxymethylethoxypropanol : Ratto orale DL50 [mg/kg] : > 5000
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : Irritazione degli occhi (coniglio) : Leggermente irritante.
 - Sodium polyacrylate : Applic. cutanea (coniglio) DL50 [mg/kg] : > 5000
 - Sodium polyacrylate : Ratto orale DL50 [mg/kg] : > 5000
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Ratto orale DL50 [mg/kg] : 5000
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Somministr. perc. (ratto) DL50 [mg/kg] : 2000
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : Ratto orale DL50 [mg/kg] : 500 2000
 - 2-propanolo : Inalazione (ratto) LC50 [mg/l/4h] : 46 and 73
 - 2-propanolo : Ratto orale DL50 [mg/kg] : 4700 and 5500
 - Proteasi (Subtilisin) : Ratto orale DL50 [mg/kg] : 1800

• Corrosione/irritazione cutanea

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
- 2-methoxymethylethoxypropanol : Irritazione cutanea (coniglio) : Leggermente irritante per la pelle.
 - Sodium polyacrylate : Irritazione cutanea (coniglio) : Leggermente irritante per la pelle.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Irritazione cutanea : Leggermente irritante per la pelle.
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : Irritazione cutanea (coniglio) : Non irritante
 - 2-propanolo : Irritazione cutanea : Irritante per la pelle.
 - Proteasi (Subtilisin) : Irritazione cutanea : Leggermente irritante per la pelle.

• Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
- 2-methoxymethylethoxypropanol : Irritazione degli occhi (coniglio) : Leggermente irritante.
 - Sodium polyacrylate : Irritazione degli occhi (coniglio) : Leggermente irritante.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Irritazione degli occhi : Rischio di gravi lesioni oculari.
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : Irritazione degli occhi (coniglio) : Irritante per gli occhi.
 - 2-propanolo : Irritazione degli occhi : Irritante per gli occhi.
 - Proteasi (Subtilisin) : Irritazione degli occhi : Leggermente irritante.

• Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
- Sodium polyacrylate : Effetti sensibilizzanti : Non esiste potenziale di sensibilizzazione.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Effetti sensibilizzanti : This product has been reported not to cause skin sensitization.
 - 2-propanolo : Inalazione : Irritante per le vie respiratorie.
 - Proteasi (Subtilisin) : Effetti sensibilizzanti : Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

• Mutagenicità delle cellule germinali

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 7 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche /...

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : effetti mutageni : Nessuno/a.
 - Proteasi (Subtilisin) : effetti mutageni : Non conosciuta.

• Cancerogenicità

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
 - Sodium polyacrylate : Effetti cancerogeni : Non conosciuta.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Effetti cancerogeni : Nessuno/a.

• Tossicità per la riproduzione

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Tossici per la riproduzione : Nessuno/a.

• Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Nessuno/a.
 - Proteasi (Subtilisin) : Irritante per le vie respiratorie.

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

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Nessuno/a.

• Pericolo in caso di aspirazione

- Sul prodotto : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Componente/i :
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : Inalazione : L'inalazione di vapori può provocare irritazioni alle vie respiratorie.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Non pericoloso.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

- Prodotto : Non testato
- Componenti :
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : Irritazione degli occhi (coniglio) : Leggermente irritante.
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : 48 Ore-CE50 - Daphnia [mg/l] : 1919
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : CL50-96 Ore - pesce [mg/l] : 10000
 - Sodium polyacrylate : 48 Ore-CE50 - Daphnia [mg/l] : 200
 - Sodium polyacrylate : CL50-96 Ore - pesce [mg/l] : 200
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : EC0 bacteria (mg/l) : 100
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : NOEC - Daphnia magna [mg/l] : 1 <= 10 Method : OECD 202 part 2
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : NOEC - pesce [mg/l] : 1 <= 10 14d prolonged test
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : EC0 bacteria (mg/l) : > 100
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : EC50 Algae [mg/l] : 10 <= 100
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : CL50 - pesce [mg/l] : 100
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : CE50 - Daphnia magna [mg/l] : 100
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : 48 Ore-CE50 - Daphnia [mg/l] : 1

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 8 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche /...

- 10
- Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : CL50-96 Ore - pesce [mg/l] : 1 10 (Leuciscus idus)
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : EC50 72h Algae [mg/l] : 1 10
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : CE10 Bacteria (mg/l) : > 10000 (17h)
 - 2-propanolo : 48 Ore-CE50 - Daphnia [mg/l] : 2285 and 13299
 - 2-propanolo : CL50-96 Ore - pesce [mg/l] : 9640 and 10400
 - Proteasi (Subtilisin) : 48 Ore-CE50 - Daphnia [mg/l] : 0.586
 - Proteasi (Subtilisin) : CL50-96 Ore - pesce [mg/l] : 8.2

12.2. Persistenza e degradabilità

- Prodotto : Biodegradabile : >98%, OECD 302B.
- Componenti :
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : Biodegradabilità [%] : = 100 Il prodotto è biodegradabile.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Persistenza e degradabilità : Facilmente biodegradabile secondo la norma OCDE
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : Biodegradabilità [%] : > 60 (OCDE 301B)
 - 2-propanolo : Il prodotto è biodegradabile.
 - Proteasi (Subtilisin) : Persistenza e degradabilità : Facilmente biodegradabile secondo la norma OCDE (OCDE TG 301B)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

- Prodotto : Non testato
- Componenti :
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : Potenziale di bioaccumulo : Non bioaccumulo
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Potenziale di bioaccumulo : Nessuno in condizioni normali.
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : Potenziale di bioaccumulo : Non ci si aspetta
 - 2-propanolo : Potenziale di bioaccumulo : Non bioaccumulo
 - Proteasi (Subtilisin) : Potenziale di bioaccumulo : Nessuno in condizioni normali.

12.4. Mobilità nel suolo

- Prodotto : Non testato
- Componenti :
 - 2-methoxymethylethoxypropanol : Materiale solubile in acqua.
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Dati non disponibili.
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : On soil minor mobility is expected.
 - 2-propanolo : Materiale solubile in acqua.
 - Proteasi (Subtilisin) : Non applicabile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

- Prodotto : Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.
- Componenti :
 - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Sostanza non è considerata come PBT o vPvB.
 - Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph.-tridecyl-omega -hydroxy- : Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.
 - Proteasi (Subtilisin) : Sostanza non è considerata come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

- : Non conosciuta.

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 9 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non regolamentato.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADR/RID : Non applicabile.
- Codice IMO-IMDG : Non applicabile.
- Codice ICAO/IATA : Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno/a.

14.7. Trasporto di sfuso secondo l'appendice II della Convenzione Marpol 73/78 e secondo il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

- Fosfonati < 5%
- Tensioattivi non ionici < 5%
- Policarbossilati < 5%
- Enzimi < 5%

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

- D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides : Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata
- Proteasi (Subtilisin) : Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata

SEZIONE 16. Altre informazioni

- Data di stampa : 9 / 10 / 2013
- Revisione : 1
- Elenco delle pertinenti frasi R (§ 3) : R11 : Facilmente infiammabile.
R22 : Nocivo per ingestione.
R36 : Irritante per gli occhi.
R37/38 : Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R41 : Rischio di gravi lesioni oculari.
R42 : Può provocare sensibilizzazione per inalazione.
R50 : Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R67 : L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 10 / 10
		Edizione riveduta no : 1
		Data : 13 / 8 / 2012
		Sostituisce : 19 / 7 / 2012
DEGRES-L		LIQ0054

SEZIONE 16. Altre informazioni /...

Elenco delle pertinenti frasi H (Sezione : 3)

- H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H335 - Può irritare le vie respiratorie.
- H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.

Il contenuto e il formato di questa Scheda Dati di Sicurezza sono conformi al Regolamento (CE) N. 453/2010 del Parlamento Europeo e del Consiglio.

RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda Dati di Sicurezza siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinamento, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo alla manipolazione, immagazzinamento, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

Fine del documento

PIRAMIDE SRL

Via Don G.B. Maroni, 12 21020 Morosolo/Casciago (VA) ITALIA

Tel. 0332 82 60 17 - Mail: tecnico@piramide-ambiente.it - Website: www.piramide-ambiente.it