

**Soudaseal 215LM****SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto:**

Denominazione prodotto : Soudaseal 215LM  
Numero di registrazione REACH : Non applicabile (miscela)  
Tipo di prodotto REACH : Miscela (Organico)

**1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:****1.2.1 Usi pertinenti identificati**

Agente sigillante

**1.2.2 Usi sconsigliati**

Non si conoscono usi sconsigliati

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:****Fornitore della scheda di dati di sicurezza**

SOUDAL N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
B-2300 Turnhout  
Tel: +32 14 42 42 31  
Fax: +32 14 44 39 71  
msds@soudal.com

**Fabbricante del prodotto**

SOUDAL N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
B-2300 Turnhout  
Tel: +32 14 42 42 31  
Fax: +32 14 44 39 71  
msds@soudal.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

24/24 ore : +32 14 58 45 45 (BIG) (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, olandese)  
Per informazioni urgenti rivolgersi a (+39) 02.6610.1029 Centro Antiveleeni Milano Niguarda, Milano Italia

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:****2.1.1 Classificazione secondo Regolamento CE N. 1272/2008**

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

**2.1.2 Classificazione secondo Direttiva 67/548/CEE-1999/45/CE**

Non classificato come pericoloso secondo i criteri delle direttive 67/548/CEE e/o 1999/45/CE

**2.2 Elementi dell'etichetta:****Etichette secondo Regolamento CE N. 1272/2008 (CLP)**

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

**Etichette secondo Direttiva 67/548/CEE-1999/45/CE (DSD/DPD)**

Non classificato come pericoloso secondo Direttiva 67/548/CEE e/o Direttiva 1999/45/CE

**2.3 Altri pericoli:****DSD/DPD**

Contiene tracce di una sostanza (possibilmente) dannosa per la fertilità  
Contiene tracce di una sostanza (possibilmente) teratogena

**CLP**

Contiene tracce di una sostanza (possibilmente) dannosa per la fertilità  
Contiene tracce di una sostanza (possibilmente) teratogena

# Soudaseal 215LM

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze:

Non applicabile

### 3.2 Miscele:

Nome (REACH numero di registrazione)	N. CAS N. CE	Conc. (C)	Classificazione secondo DSD/DPD	Classificazione secondo CLP	Nota	Osservazione
sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) (Non applicabile)	52829-07-9 258-207-9	0.1%<C<2.5%	Xi; R36 N; R51-53	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	(1)	Monocomponente

(1) Testo completo delle frasi R e H: vedere sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

#### Misure generali:

In caso di malessere consultare un medico.

#### Inalazione:

Mettere la vittima all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.

#### Contatto con la pelle:

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. L'uso di sapone è permesso. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

#### Contatto con gli occhi:

Sciacquare con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

#### Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico in caso di malessere.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

#### 4.2.1 Sintomi acuti

##### Inalazione:

Non si conoscono effetti cronici.

##### Contatto con la pelle:

ESPOSIZIONE/CONTATTO PER LUNGA DURATA: Pelle secca. Screpolature della pelle.

##### Contatto con gli occhi:

Non si conoscono effetti cronici.

##### Ingestione:

Non si conoscono effetti cronici.

#### 4.2.2 Sintomi ritardati

Non si conoscono effetti cronici.

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

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione:

#### 5.1.1 Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma polivalente. Polvere ABC. Anidride carbonica.

#### 5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei:

Non si conoscono mezzi di estinzione da evitare.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

La combustione libera CO, CO<sub>2</sub> e piccole quantità di vapori nitrosi, acido cloridrico, ossidi di zolfo.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

#### 5.3.1 Istruzioni:

Nessuna istruzione specifica per l'estinzione richiesta.

#### 5.3.2 Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Guanti protettivi. Indumenti protettivi. Incendio/riscaldamento: respiratore di aria compressa/di ossigeno.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

2 / 11

# Soudaseal 215LM

Non usare fiamme libere.

## 6.1.1 Dispositivi di protezione per chi non interviene direttamente

Vedere sezione 8.2

## 6.1.2. Dispositivi di protezione per chi interviene direttamente

Guanti protettivi. Indumenti protettivi.

Indumenti protettivi adatti

Vedere sezione 8.2

## 6.2 Precauzioni ambientali:

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

## 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il solido fuoriuscito in contenitori coperti. Lavare le superfici sporcate con una soluzione saponata. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

## 6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Osservare igiene usuale. Conservare il recipiente ben chiuso.

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

#### 7.2.1 Precauzioni per lo stoccaggio sicuro:

Conservare in luogo asciutto. Conservare a temperatura ambiente normale. Conforme alla regolamentazione. Tempo di stoccaggio mass.: 1 anno/i.

#### 7.2.2 Tenere la sostanza separata da:

Sorgenti di calore.

#### 7.2.3 Materiale idoneo per il confezionamento:

Materiale sintetico.

#### 7.2.4 Materiale non idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

### 7.3 Usi finali specifici:

Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante .

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

### 8.1 Parametri di controllo:

#### 8.1.1 Esposizione professionale

##### a) Valori limite di esposizione professionale

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

##### b) Valori limite biologici nazionali

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

#### 8.1.2 Metodi di campionamento

Nome prodotto	Test	Numero
Nessun dato disponibile		

#### 8.1.3 Valori limite applicabili quando si usa la sostanza o la miscela nel modo previsto

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

#### 8.1.4 Valori DNEL/PNEC

##### Lavoratori

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici acuti inalazione	2 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici acuti per via cutanea	5.6 mg/m <sup>3</sup>	
	Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea	2 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	5.6 mg/m <sup>3</sup>	

##### Popolazione generale

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

3 / 11

# Soudaseal 215LM

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici acuti per via cutanea	1 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici acuti inalazione	1.4 mg/m <sup>3</sup>	
	Effetti sistemici acuti per via orale	1 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea	1 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	1.4 mg/m <sup>3</sup>	
	Effetti sistemici a lungo termine per via orale	1 mg/kg bw/giorno	

**PNEC**

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Compartimenti	Valore	Osservazione
Acqua dolce (non salina)	0.005 mg/l	
Acqua marina	0.0005 mg/l	
acqua (rilascio intermittente)	0.011 mg/l	
STP	1 mg/l	
Sedimento dell' acqua dolce	8.02 mg/kg sedimento dw	
Acqua dolce (non salina)	0.802 mg/kg sedimento dw	
Suolo	1.6 mg/kg suolo dw	

## 8.1.5 Control banding

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

## 8.2 Controlli dell'esposizione:

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

### 8.2.1 Controlli tecnici idonei

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria.

### 8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Osservare igiene usuale. Conservare il recipiente ben chiuso. Non mangiare, né bere, né fumare durante il lavoro.

#### a) Protezione respiratoria:

Ventilazione insufficiente: usare apparecchio respiratorio.

#### b) Protezione delle mani:

Guanti protettivi.

#### c) Protezioni per occhi:

Occhiali di protezione.

#### d) Protezione della pelle:

Indumenti protettivi.

### 8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6.2, 6.3 e 13

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto	Pasta
Odore	Odore caratteristico
Valori soglia olfattivi	Nessun dato disponibile
Colore	Il colore dipende dalla composizione
Dimensione particelle	Nessun dato disponibile
Punto di esplosione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	La letteratura indica : difficilmente combustibile
Log Kow	Nessun dato disponibile
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	Nessun dato disponibile
Solubilità	acqua ; insolubile solventi organici ; solubile

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

4 / 11

# Soudaseal 215LM

Densità relativa	1.6
Punto di decomposizione	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Nessun gruppo chimico associato a proprietà esplosive
Proprietà ossidanti	Nessun gruppo chimico associato a proprietà comburenti
pH	Nessun dato disponibile

## Pericoli fisici

Nessuna classe di pericolo fisico

## 9.2 Altre informazioni:

Tensione superficiale	Nessun dato disponibile
Densità assoluta	1600 kg/m <sup>3</sup>

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività:

In caso di riscaldamento: rischio di incendio superiore.

### 10.2 Stabilità chimica:

Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessun dato disponibile.

### 10.4 Condizioni da evitare:

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore.

### 10.5 Materiali incompatibili:

Nessun dato disponibile.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

La combustione libera CO, CO<sub>2</sub> e piccole quantità di vapori nitrosi, acido cloridrico, ossidi di zolfo.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

#### 11.1.1 Risultati del test

#### Tossicità acuta

##### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Genere	Determinazione di valore
Orale	DL50	Equivalente all'OCSE 423	3700 mg/kg bw	4 ore	Ratto	Maschio/femmina	Valore sperimentale
Dermale	DL50	Equivalente all'OCSE 402	> 3170 mg/kg bw	24 ore	Ratto	Maschio/femmina	Valore sperimentale
Inalazione (aerosol)	CL50	Equivalente all'OCSE 403	0.5 mg/l aria	4 settimane (quotidiano, 5 giorni/settimana)	Ratto	Maschio/femmina	Valore sperimentale

La classificazione della miscela si basa sui componenti rilevanti della miscela

#### Conclusioni

Bassa tossicità acuta per via cutanea

Bassa tossicità acuta per via orale

Bassa tossicità acuta per via inalatoria

#### Corrosione/irritazione

##### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

5 / 11

# Soudaseal 215LM

## sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore
Occhi	Altamente irritante	OCSE 405	24 ore	1; 24; 48; 72; 168 ore	Coniglio	Valore sperimentale
Pelle	Non irritante	OCSE 404	24 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Valore sperimentale

La classificazione della miscela si basa sui componenti rilevanti della miscela

### Conclusioni

Non classificato come irritante per la cute  
Non classificato come irritante per gli occhi

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

## sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Genere	Determinazione di valore
Pelle	Non sensibilizzante	OCSE 406		24 ore	Cavia	Maschio/femmina	Valore sperimentale

La classificazione della miscela si basa sui componenti rilevanti della miscela

### Conclusioni

Non sensibilizzante per la cute

### Tossicità specifica per organi bersaglio

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

## sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Genere	Determinazione di valore
Orale	NOAEL	Equivalenti all'OCSE 408	<29 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto	13 settimana/e	Ratto	Femminile	Valore sperimentale
Orale	LOAEL	Equivalenti all'OCSE 408	29 mg/kg bw/giorno		Riduzione ponderale	13 settimana/e	Ratto	Femminile	Valore sperimentale

La classificazione della miscela si basa sui componenti rilevanti della miscela

### Conclusioni

Basso rischio subcronico per via orale

### Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

## sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

Risultato	Metodo	Substrato per il test	Effetto	Determinazione di valore
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	OCSE 476	Fibroblasti polmonari di criceto cinese		Valore sperimentale
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	OCSE 473	Linfociti umani		Valore sperimentale
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	Equivalenti all'OCSE 471	Batteri ( <i>S. typhimurium</i> )		Valore sperimentale

### Mutagenicità (in vivo)

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

### Cancerogenicità

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

### Tossicità per la riproduzione

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

6 / 11

# Soudaseal 215LM

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Genere	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Tossicità per lo sviluppo	NOAEL (P/F1)	OCSE 415	30 mg/kg bw/giorno		Ratto	Maschio/femmina	Variazioni ponderali		Valore sperimentale

La classificazione della miscela si basa sui componenti rilevanti della miscela

## Conclusione CMR

Non classificato come tossico per la riproduzione o lo sviluppo

Non classificato come mutagenico o genotossico

Non classificato come cancerogeno

## Tossicità altri effetti

### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

### Conclusione

Nessun dato (sperimentale) disponibile

## 11.1.2 Altri dati

### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità:

#### Soudaseal 215LM

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50		4.4 mg/l	96 ore	Brachydanio rerio			
	CL50	OCSE 203	4.4 mg/l	96 ore	Lepomis macrochirus	Sistema a corrente	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	CL50	OCSE 203	5.29 mg/l	96 ore	Oryzias latipes	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
Tossicità acuta per gli invertebrati	CE50	OCSE 202	17 mg/l	24 ore	Daphnia magna			
	CL50	OCSE 202	8.58 mg/l	48 ore	Daphnia magna	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	NOEC	OCSE 202	4 mg/l	48 ore	Daphnia magna	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	CE50	OCSE 201	1.1 mg/l	72 ore	Pseudokirchneriella subcapitata	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	NOEC	OCSE 201	0.05 mg/l	72 ore	Pseudokirchneriella subcapitata	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	CE50	Metodo UE C.3	1.9 mg/l	72 ore	Desmodesmus subspicatus	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	NOEC	Metodo UE C.3	<1.23 mg/l	72 ore	Desmodesmus subspicatus	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
Tossicità a lungo termine per gli invertebrati acquatici	CE50	OCSE 211	1.31 mg/l	21 giorno/giorni	Daphnia magna	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	CE50	OCSE 211	0.96 mg/l	21 giorno/giorni	Daphnia magna	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	NOEC	OCSE 211	0.23 mg/l	21 giorno/giorni	Daphnia magna	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	LOEC	OCSE 211	0.61 mg/l	21 giorno/giorni	Daphnia magna	Semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
Tossicità per i microrganismi acquatici	IC50	OCSE 209	>100 mg/l	3 ore	Fango attivo	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale

### Conclusione

Nessun dato sull'ecotossicità

### 12.2 Persistenza e degradabilità:

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

7 / 11

# Soudaseal 215LM

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

## Biodegradazione acqua

Metodo	Valore	Durata	Determinazione di valore
OCSE 301E	29 %	28 giorno/giorni	Valore sperimentale
OCSE 301B	10-24 %	28 giorno/giorni	Valore sperimentale

## Fototrasformazione in aria (DT50 aria)

	Valore	Conc. radicali OH	Determinazione di valore
SRC AOP v1.92	2.54 ore	500000 molecola/cm <sup>3</sup>	Valore calcolato

## Conclusione

Contiene componente(i) difficilmente biodegradabile(i)

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo:

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

### Log Kow

Metodo	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	0.35		

## Conclusione

Nessun dato sperimentale del/dei componente/-i disponibile

## 12.4 Mobilità nel suolo:

Soudaseal 215LM

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

### (log) Koc

Parametro	Metodo	Valore	Determinazione di valore
Koc	OCSE 106	$\geq 780 \leq 16000$	Valore sperimentale
log Koc	OCSE 106	$\geq 2.89 \leq 4.2$	Valore sperimentale

### Volatilità (costante H legge di Henry)

Valore	Metodo	Temperatura	Osservazione	Determinazione di valore
0 Pa.m <sup>3</sup> /mol	SRC HenryWIN v3.20	25 °C		Valore calcolato

## Conclusione

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità dei componenti della miscela

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Non si può pronunciare sulla questione se i componenti soddisfano o meno i criteri PBT e vPvB secondo l'Allegato XIII del Regolamento (CE) N. 1907/2006 poiché i relativi dati sono insufficienti.

## 12.6 Altri effetti avversi:

Soudaseal 215LM

### Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1272/2008 e 1005/2009)

sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile)

### Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1272/2008 e 1005/2009)

### Acqua freatica

Inquina l'acqua sotterranea

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

#### 13.1.1 Normative relative ai rifiuti

Codice di rifiuto (Direttiva 2008/98/CE, decisione 2001/118/CE).

08 04 10 (adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09). In funzione del settore e del processo produttivo, possono essere applicabili anche altri codici EURAL. Può essere considerato come rifiuto non pericoloso secondo Direttiva 2008/98/CE.

#### 13.1.2 Metodo di eliminazione

Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. Smaltire in un punto di distruzione rifiuti autorizzato. Non disperdere nell'ambiente senza sorveglianza.

#### 13.1.3 Imballaggi/Contenitore

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

8 / 11

# Soudaseal 215LM

Codice di rifiuto imballaggio (Direttiva 2008/98/CE).  
15 01 02 (imballaggi in plastica).

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### Strada (ADR)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
Numero ONU	

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Numero d'identificazione del pericolo	
Classe	
Codice di classificazione	

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

### Ferrovio (RID)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
Numero ONU	

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Numero d'identificazione del pericolo	
Classe	
Codice di classificazione	

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

### Vie navigabili interne (ADN)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
Numero ONU	

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe	
Codice di classificazione	

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

### Mare (IMDG)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
Numero ONU	

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

9 / 11

# Soudaseal 215LM

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe	
--------	--

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
----------------------	--

Etichette di pericolo	
-----------------------	--

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Inquinamento marino	-
---------------------	---

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
-----------------------	--

Quantità limitate	
-------------------	--

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

Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78	
--	--

## Aria (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

Numero ONU	
------------	--

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe	
--------	--

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
----------------------	--

Etichette di pericolo	
-----------------------	--

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
-----------------------	--

Trasporto passeggeri e merci: quantità limitate: quantità netta max. per imballaggio	
--	--

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Legislazione europea:

Composti organici volatili (COV)

2 %

#### Legislazione nazionale

- Paesi Bassi

Waterbezwaarlijkheid (Paesi Bassi)	1
Identificazione dei rifiuti - Altri elenchi di materiali di scarto	LWCA (Paesi Bassi): KGA categoria 05

- Germania

WGK	1	Classificazione inquinante dell'acqua basata sulle componenti secondo Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) del 27 luglio 2005 (Anhang 4)
-----	---	---

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata effettuata nessuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integral di eventuali frasi R indicati nelle sezione 2 e 3:

R36 Irritante per gli occhi

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

Testo integral di eventuali frasi H indicati nelle sezione 2 e 3:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

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

(\*) = CLASSIFICAZIONE INTERNA DEL BIG

Sostanze PBT = sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche

DSD Dangerous Substance Directive - Direttiva delle Sostanze Pericolosi

DPD Dangerous Preparation Directive - Direttiva dei Preparati Pericolosi

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

10 / 11

# Soudaseal 215LM

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono state redatte sulla base dei dati e dei campioni forniti a BIG. La compilazione è avvenuta al meglio delle possibilità e in base allo stato delle conoscenze attuali in tale momento. La scheda di sicurezza si limita a fornire una linea guida per il trattamento, l'utilizzo, il consumo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in sicurezza delle sostanze/dei preparati/delle miscele indicati al punto 1. A scadenze più o meno regolari vengono redatte nuove schede di sicurezza. Sono utilizzabili soltanto le versioni più recenti: le schede non aggiornate devono essere distrutte. Salvo espressamente indicato nella scheda di sicurezza, le informazioni non sono valide per le sostanze/i preparati/le miscele in forma più pura, miscelati con altre sostanze o utilizzati in processi. La scheda di sicurezza non presenta alcuna specifica di qualità relativa alle sostanze/ai preparati/alle miscele in questione. La conformità con le indicazioni presenti in questa scheda di sicurezza non esime l'utente dall'obbligo di assumere ogni provvedimento dettato dal buon senso, dalle normative e dalle raccomandazioni in proposito oppure riconosciuto come necessario o utile in base alle condizioni concrete di applicazione. BIG non garantisce la correttezza né la completezza delle informazioni indicate. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è soggetto alle condizioni di licenza e di limitazione della responsabilità contenute nel contratto di licenza BIG. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sulla presente scheda appartengono a BIG; la distribuzione e la riproduzione della medesima si intendono limitate. Per ulteriori dettagli, consultare il contratto di licenza BIG.

Motivo per la revisione: CLP

Data della pubblicazione: 2011-05-20

Data della revisione: 2012-05-23

Numero di revisione: 0200

Numero prodotto: 51156

11 / 11