

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 1 di 9

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Ulteriori nome commerciale

SDS n° 1668a

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Prodotto chimico per l'edilizia e l'industria.

Unicamente per uso in impianti industriali oppure da parte di utilizzatori professionali.

Usi non raccomandati

Il prodotto non è inteso per uso privato.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Soprema AG
Indirizzo: Hårdlistrasse 1-2
Città: CH-8957 Spreitenbach
Telefono: +41 (0)56 418 59 30
E-Mail: sds@soprema.fr
Internet: www.soprema.ch

Telefax: +41 (0)56 418 59 31

1.4. Numero telefonico di

Internazionale: +44 (0)1 235 239 670 (Carechem 24)

emergenza:

CH: +41 (0)44 251 51 51

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Categorie di pericolo:

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1A

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1A

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 2

Indicazioni di pericolo:

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Phenol, styrenated

Polyoxypropylenediamine

2-methylpentane-1,5-diamine

3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P260

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P303+P361+P353

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.

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/un medico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 2 di 9

2.3. Altri pericoli

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscela
Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
61788-44-1	Phenol, styrenated			25 - < 50 %
	262-975-0		01-2119980970-27	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
9046-10-0	Polyoxypropylenediamine			10 - < 25 %
	618-561-0		01-2119557899-12	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H412			
15520-10-2	2-methylpentane-1,5-diamine			10 - < 25 %
	239-556-6		01-2119976310-41	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H318 H335			
2855-13-2	3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina			5 - < 10 %
	220-666-8	612-067-00-9	01-2119514687-32	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H312 H302 H314 H318 H317 H412			
161278-35-9	Dipropylenetriamine polymer			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H332 H312 H302 H314 H318			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Necessitano immediate cure mediche, in quanto bruciate non curate possono causare ferite che guariscono difficilmente.

In seguito a contatto con gli occhi

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. Consultare immediatamente un medico.

In seguito ad ingestione

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- Reazioni allergiche
- Disturbi gastro-intestinali.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio
5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei

- schiuma resistente all' alcool.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 3 di 9

- Irrorazione con acqua.
- Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).
- Estinguente a secco.

Mezzi di estinzione non idonei

- Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi:

- Monossido di carbonio
- Biossido di carbonio (anidride carbonica).
- Ossidi di azoto (NO_x).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Coprire i pozzetti. Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognone informare le autorità competenti.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Protezione individuale: vedi sezione 8

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questo preparato.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Usare equipaggiamento di protezione personale.

Non svuotare il contenitore a pressione. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Ulteriori dati

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. I vestiti da lavoro non dovrebbero essere indossati al di fuori della zona di lavoro. Gli indumenti abituali vanno tenuti separati da quelli da lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere da:

- Gelo.
- Umidità.
- Calore.

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 4 di 9

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
9046-10-0	Polyoxypropylenediamine	
Acqua dolce		0,015 mg/l
Acqua di mare		0,0142 mg/l
2855-13-2	3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina	
Acqua dolce		0,06 mg/l
Acqua di mare		0,006 mg/l

Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Se maneggiato a contenitore aperto si devono possibilmente utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Misure generali di protezione ed igiene

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare una crema protettiva per la pelle prima di maneggiare il prodotto. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

Protezione delle mani

Materiale appropriato:

- NBR (Caucciù di nitrile)

- Butil gomma elastica

norme DIN/EN: norme DIN/EN: EN ISO 374

Utilizzare i guanti una sola volta. Sostituire ai primi segni di usura! Usare una crema protettiva per la pelle prima di maneggiare il prodotto.

Protezione della pelle

Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).

Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognie informare le autorità competenti.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	trasparente	
Odore:	caratteristico/a	
Valore pH:		Nessun dato disponibile
Cambiamenti in stato fisico		
Punto di fusione:		Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:		Nessun dato disponibile
Punto di sublimazione:		Nessun dato disponibile
Punto di ammorbidimento:		Nessun dato disponibile
Punto di scorrimento:		Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità:		> 95 °C
Alimenta la combustione:		Nessun dato disponibile
Infiammabilità		
Solido:		Nessun dato disponibile
Gas:		Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 5 di 9

Proprieta' esplosive

Nessun dato disponibile

Inferiore Limiti di esplosività:

Nessun dato disponibile

Superiore Limiti di esplosività:

Nessun dato disponibile

Temperatura di accensione:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

Nessun dato disponibile

Gas:

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione:

Nessun dato disponibile

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Nessun dato disponibile

Pressione vapore:

Nessun dato disponibile

Pressione vapore:

Nessun dato disponibile

Densità (a 23 °C):

~ 1,0 g/cm³

Densità apparente:

Nessun dato disponibile

Idrosolubilità:

Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione:

Nessun dato disponibile

Viscosità / dinamico:

~ 500 mPa·s

(a 23 °C)

Viscosità / cinematica:

Nessun dato disponibile

Tempo di scorrimento:

Nessun dato disponibile

Densità di vapore:

Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione:

Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 6 di 9

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
61788-44-1	Phenol, styrenated				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto		OCSE 423
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto		OCSE 402
9046-10-0	Polyoxypropylenediamine				
	orale	DL50 2885 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 2980 mg/kg	Coniglio		
15520-10-2	2-methylpentane-1,5-diamine				
	orale	DL50 1170 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 1870 mg/kg	Coniglio		
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione (1 h) aerosol	CL50 4,9 mg/l	Ratto		
2855-13-2	3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina				
	orale	DL50 1030 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 1840 mg/kg	Coniglio		
161278-35-9	Dipropylenetriamine polymer				
	orale	DL50 > 300 mg/kg	Ratto		
	cutanea	ATE 1100 mg/kg			
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Irritazione e corrosività

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Phenol, styrenated; 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina)

Dopo una sensibilizzazione possono manifestarsi in caso di successiva contaminazione con quantità molto piccole gravi reazioni allergiche con effetto cronico.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Osservazioni rilevanti di classificazione

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea / Irritazione delle vie respiratorie: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 7 di 9

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
61788-44-1	Phenol, styrenated					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	14,8 mg/l	96 h		OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	3,14 mg/l	72 h		OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	< 10 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OCSE 202
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0,115	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OCSE 211
9046-10-0	Polyoxypropylenediamine					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	> 15 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	15 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	80 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità acuta batterica	(310 mg/l)			Fango biologico	
15520-10-2	2-methylpentane-1,5-diamine					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	1825 mg/l	96 h		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 100	72 h		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	19,8 mg/l	48 h		
161278-35-9	Dipropylentriamine polymer					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 100	96 h		

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
61788-44-1	Phenol, styrenated	69-190		

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Altri effetti avversi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Ulteriori dati

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi. Il codice di identificazione rifiuto da applicare dev'essere concordato con l'impresa di smaltimento o le autorità competenti.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU:

UN 2735

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 8 di 9

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMMINE, LIQUIDE, CORROSIVE, N.S.A. (Polyetheramine; 2-Methylpentamethylenediamine)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Codice di classificazione:	C7
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E2
Categoria di trasporto:	2
Numero pericolo:	80
Codice restrizione tunnel:	E
Trasporto fluviale (ADN)	
14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMMINE, LIQUIDE, CORROSIVE, N.S.A. (Polyetheramine; 2-Methylpentamethylenediamine)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Codice di classificazione:	C7
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E2
Trasporto per nave (IMDG)	
14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyetheramine; 2-Methylpentamethylenediamine)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Marine pollutant:	yes
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E2
EmS:	F-A, S-B
Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyetheramine; 2-Methylpentamethylenediamine)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Disposizioni speciali:	A3 A803
Quantità limitate (LQ) Passenger:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Quantità consentita:	E2
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	851
Max quantità IATA - Passenger:	1 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	855
Max quantità IATA - Cargo:	30 L
14.5. Pericoli per l'ambiente	
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:	sí

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133 ZERO, Teil B

Data di revisione: 12.11.2018

Pagina 9 di 9

Generatore di pericolo: Phenol, styrenated
Polyetheramine

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

2004/42/CE (VOC): < 500 g/l (A+B)
Sottocategoria secondo le direttive 2004/42/CE: Pitture bicomponenti reattive per specifici usi finali (es. pavimenti) - rivestimenti a base solvente, Valore limite per COV: 500 g/l

Regolamentazione nazionale

Tenore di COV (OCOV): < 3 %

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,9,12,14,15.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Skin Corr. 1A; H314	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1A; H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H302 Nocivo se ingerito.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale. I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)