

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### ALSAN EPOX 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 1 di 9

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

ALSAN EPOX 930 F, Parte B

##### Ulteriori nome commerciale

SDS n° 1624a

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

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 3

Tossicità acuta: Acute Tox. 4

Tossicità acuta: Acute Tox. 4

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1A

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori infiammabili.

Nocivo se ingerito.

Nocivo se inalato.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

###### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

alcol benzilico  
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina  
Dipropylentriamine polymer  
2-methylpentane-1,5-diamine

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



###### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

###### 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

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### ALSAN EPOX 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 2 di 9

P305+P351+P338 indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.  
 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.

#### 2.3. Altri pericoli

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
100-51-6	alcool benzilico			25 - < 50 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
2855-13-2	3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina			10 - < 25 %
	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	Dipropylentriamine polymer			10 - < 25 %
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H332 H312 H302 H314 H318			
64-17-5	etanolo alcool etilico			5 - < 10 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
15520-10-2	2-methylpentane-1,5-diamine			5 - < 10 %
	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			
69-72-7	Acido salicilico			1 - < 5 %
	200-712-3	607-732-00-5	01-2119486984-17	
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H361d H302 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.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### ALSAN EPOX 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 3 di 9

#### **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.
- Irrorazione con acqua.
- Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).
- 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<sub>x</sub>).

#### **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 fognature informare le autorità competenti.

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

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). 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. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

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. Utilizzare solo utensili antistatici (antiarco). Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

##### **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

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### ALSAN EPOX 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 4 di 9

**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**
**Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)**

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Provenienza
100-51-6	Alcool benzylque	5	22		VME 8 h	
64-17-5	Ethanol	500	960		VME 8 h	
		1000	1920		VLE courte durée	

**Valori PNEC**

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

**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. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

**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 fogne 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

**Scheda di dati di sicurezza**  
secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ALSAN EPOX 930 F, Parte B**

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 5 di 9

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:	~ 40 °C
Alimenta la combustione:	Nessun dato disponibile
<b>Infiammabilità</b>	
Solido:	Nessun dato disponibile
Gas:	Nessun dato disponibile
<b>Proprieta' esplosive</b>	
Nessun dato disponibile	
Inferiore Limiti di esplosività:	Nessun dato disponibile
Superiore Limiti di esplosività:	Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione:	Nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	
Solido:	Nessun dato disponibile
Gas:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile
<b>Proprieta' comburenti (ossidanti)</b>	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore:	Nessun dato disponibile
Pressione vapore:	Nessun dato disponibile
Densità (a 23 °C):	~ 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Densità apparente:	Nessun dato disponibile
Idrosolubilità:	Nessun dato disponibile
<b>Solubilità in altri solventi</b>	
Nessun dato disponibile	
Coefficiente di ripartizione:	Nessun dato disponibile
Viscosità / dinamico: (a 23 °C)	~ 100 mPa·s
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**

Nocivo se ingerito.

Nocivo se inalato.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### ALSAN EPOX 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 6 di 9

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) 1134,2 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 17,41 mg/l; ATE (inalazione aerosol) 4,003 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
100-51-6	alcool benzilico				
	orale	DL50 mg/kg	1230	Ratto	GESTIS
	inalazione vapore	ATE	11 mg/l		
	inalazione (4 h) aerosol	CL50	4,178 mg/l	Ratto	
2855-13-2	3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina				
	orale	DL50 mg/kg	1030	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	1840	Coniglio	
161278-35-9	Dipropylenetriamine polymer				
	orale	DL50 mg/kg	> 300	Ratto	
	cutanea	ATE mg/kg	1100		
	inalazione vapore	ATE	11 mg/l		
	inalazione aerosol	ATE	1,5 mg/l		
64-17-5	etanolo alcool etilico				
	orale	DL50 mg/kg	10470	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	> 2000	Coniglio	
	inalazione (4 h) vapore	CL50	51 mg/l	Ratto	
15520-10-2	2-methylpentane-1,5-diamine				
	orale	DL50 mg/kg	1170	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	1870	Coniglio	
	inalazione vapore	ATE	11 mg/l		
	inalazione (1 h) aerosol	CL50	4,9 mg/l	Ratto	
69-72-7	Acido salicilico				
	orale	DL50	891 mg/kg	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	> 2000	Ratto	

**Irritazione e corrosività**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

**Effetti sensibilizzanti**

Può provocare una reazione allergica cutanea. (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 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 7 di 9

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
161278-35-9	Dipropylentriamine polymer					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 100	96 h		
64-17-5	etanolo alcool etilico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	13000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	12340	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
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		

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
64-17-5	etanolo alcool etilico			
	OECD 301B	97 %	28	

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
100-51-6	alcool benzilico	1,05

#### 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

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 2734

##### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, INFIAMMABILI, N.A.S (Isophoronediamine; Dipropylentriamine Polymer)

##### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

8

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### ALSAN EPOX 930 F, Parte B

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 8 di 9

<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	8+3
Codice di classificazione:	CF1
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E2
Categoria di trasporto:	2
Numero pericolo:	83
Codice restrizione tunnel:	D/E
<b>Trasporto fluviale (ADN)</b>	
<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2734
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, INFIAMMABILI, N.A.S (Isophoronediamine; Dipropylenetriamine Polymer)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	8
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	8+3
Codice di classificazione:	CF1
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E2
<b>Trasporto per nave (IMDG)</b>	
<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2734
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. (Isophoronediamine; Dipropylenetriamine Polymer)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	8
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	8+3
Marine pollutant:	no
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E2
EmS:	F-E, S-C
<b>Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2734
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. (Isophoronediamine; Dipropylenetriamine Polymer)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	8
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	8+3
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
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:	no
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>14.7. Trasporto di rifiuto secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	
Nessun dato disponibile	

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**ALSAN EPOX 930 F, Parte B**

Data di revisione: 15.05.2020

Pagina 9 di 9

**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): 50,8 %

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,3,8,12,15.

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 3; H226	In base ai dati risultanti dai test
Acute Tox. 4; H302	Metodo di calcolo
Acute Tox. 4; H332	Metodo di calcolo
Skin Corr. 1A; H314	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo

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

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.  
H312 Nocivo per contatto con la pelle.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H332 Nocivo se inalato.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
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.)*