

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 1 di 9

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

1.1. Identificatore del prodotto

ALSAN EPOX 133, Teil B

Ulteriori nome commerciale

SDS N° 1664a

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

Telefax: +41 (0)56 418 59 31

E-Mail: sds@soprema.fr

Internet: www.soprema.ch

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:

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

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 3

Indicazioni di pericolo:

Nocivo se ingerito.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Nocivo 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

3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

alcol benzilico

2-methylpentane-1,5-diamine

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:**

Indicazioni di pericolo

H302

Nocivo se ingerito.

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H412

Nocivo 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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 2 di 9

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. Miscela

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|------------|---|--------------|------------------|-------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione-GHS | | | |
| 2855-13-2 | 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina | | | 25 - < 50 % |
| | 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 | | | |
| 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 | | | |
| 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 | | | |

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

Mezzi di estinzione non idonei

- Pieno getto d'acqua.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 3 di 9

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 (NOx).

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 fognie 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

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

| N. CAS | Sostanza | ppm | mg/m ³ | f/ml | Categoria | Provenienza |
|----------|-------------------|-----|-------------------|------|-----------|-------------|
| 100-51-6 | Alcool benzylique | 5 | 22 | | VME 8 h | |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 4 di 9

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.

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

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: > 83 °C

Alimenta la combustione: Nessun dato disponibile

Infiammabilità

Solido: Nessun dato disponibile

Gas: Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

Inferiore Limiti di esplosività: Nessun dato disponibile

Superiore Limiti di esplosività: Nessun dato disponibile

Temperatura di accensione: > 350 °C

Temperatura di autoaccensione

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

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 5 di 9

| | |
|--|-------------------------|
| 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/cm ³ |
| Densità apparente: | Nessun dato disponibile |
| Idrosolubilità: | Nessun dato disponibile |
| Solubilità in altri solventi | |
| Nessun dato disponibile | |
| Coefficiente di ripartizione: | Nessun dato disponibile |
| Viscosità / dinamico: (a 23 °C) | ~ 300 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.

ATEmix calcolato

ATE (orale) 1119,4 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 6 di 9

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|---|---------------|------------|----------|--------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | | Specie | Fonte | Metodo |
| 2855-13-2 | 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina | | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 1030 | Ratto | | |
| | cutanea | DL50 mg/kg | 1840 | Coniglio | | |
| 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 | | |
| 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 | | |

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

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|----------------------------------|---------------|-----------|--------|-------|--------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 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.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 7 di 9

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

Nocivo 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 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: | AMMINE, LIQUIDE, CORROSIVE, N.S.A. (Isophoronediamine; 2-methylpentane-1,5-diamine) |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 8 |
| 14.4. Gruppo di imballaggio: | III |
| Etichette: | 8 |
| Codice di classificazione: | C7 |
| Disposizioni speciali: | 274 |
| Quantità limitate (LQ): | 5 L |
| Quantità consentita: | E1 |
| Categoria di trasporto: | 3 |
| 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. (Isophoronediamine; 2-methylpentane-1,5-diamine) |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 8 |
| 14.4. Gruppo di imballaggio: | III |
| Etichette: | 8 |
| Codice di classificazione: | C7 |
| Disposizioni speciali: | 274 |
| Quantità limitate (LQ): | 5 L |
| Quantità consentita: | E1 |

Trasporto per nave (IMDG)

| | |
|--|--|
| 14.1. Numero ONU: | UN 2735 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophoronediamine; 2-methylpentane-1,5-diamine) |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 8 |
| 14.4. Gruppo di imballaggio: | III |
| Etichette: | 8 |
| Marine pollutant: | no |
| Disposizioni speciali: | 223, 274 |
| Quantità limitate (LQ): | 5 L |
| Quantità consentita: | E1 |
| EmS: | F-A, S-B |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 8 di 9

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. (Isophoronediamine; 2-methylpentane-1,5-diamine) |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 8 |
| 14.4. Gruppo di imballaggio: | III |
| Etichette: | 8 |
| Disposizioni speciali: | A3 A803 |
| Quantità limitate (LQ) Passenger: | 1 L |
| Passenger LQ: | Y841 |
| Quantità consentita: | E1 |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: | 852 |
| Max quantità IATA - Passenger: | 5 L |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: | 856 |
| Max quantità IATA - Cargo: | 60 L |

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

14.7. Trasporto di rifuse 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): | 42,5 % |
|-----------------------|--------|

SEZIONE 16: altre informazioni
Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,8,11,12,14,15.

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

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|-------------------------|------------------------------|
| Acute Tox. 4; H302 | Metodo di calcolo |
| Skin Corr. 1A; H314 | Metodo di calcolo |
| Eye Dam. 1; H318 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1; H317 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 3; H412 | 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. |
| 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. |
| 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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ALSAN EPOX 133, Teil B

Data di revisione: 06.12.2018

Pagina 9 di 9

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.)