

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

1. 1. Identificatore del prodotto: ALSAN 310
1. 1. 1. Contiene:
- phenol, methylstyrenated
 - Prépolymère d'oxyde de propylène. Contient 0.1 - 1 % de TDI (CAS 584-84-9)
 - omopolimero di esametilene 1,6-diisocianato
 - cloruro di benzoile; benzoile cloruro
1. 1. 2. N° CE: Non applicabile.
1. 2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Impermeabilità
1. 3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: SOPREMA S.A.S.
14 Rue de Saint Nazaire - CS 60121
F-67025 STRASBOURG CEDEX
France
ETel: +33 (0)3 88 79 84 00
Fax: +33 (0)3 88 79 84 01
Email: mkulinicz@soprema.fr
1. 4. Numero telefonico di emergenza: I - Centro Antiveleni Policlinico A.Gemelli - Roma: 06 / 305.43.43.
INTERNATIONAL EMERGENCY NUMBER : + 44 (0)1 235 239 670
CH-Toxzentrum : Tel + 145
1. 5. N° codice del prodotto: 4746.1

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2. 1. Classificazione della sostanza o della miscela:
- * Flam. Liq. 3 / GHS02 - H226 *
 - * Skin Irrit. 2 / GHS07 - H315 *
 - * Irr. oc. 2A / GHS07 - H319 *
 - * Skin Sens. 1 / GHS07 - H317 *
 - * Resp. Sens. 1 / GHS08 - H334 *
 - * Aquatic. Chronic 3 / H412 *

2. 2. Elementi dell'etichetta:



Pericolo

2. 2. 1. Simbolo / avvertenza: .

2. 2. 2. Indicazione di pericolo:
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
 - H315 Provoca irritazione cutanea.
 - H319 Provoca grave irritazione oculare.
 - H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
 - H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 - H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2. 2. 3. Prevenzione:
- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 - P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
 - P240 Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
 - P241 Utilizzare impianti [elettrici / di ventilazione / d'illuminazione / ...] a prova di esplosione.
 - P242 Utilizzare utensili antiscintillamento.
 - P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
 - P273 Non disperdere nell'ambiente.
 - P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
 - P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.
 - P261 Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.
 - P284 Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
 - P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

2. 2. 4. Reazione:
- P303 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):
 - P361 Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
 - P353 Sciacquare la pelle / fare una doccia.
 - P370 In caso di incendio:
 - P378 Utilizzare polvere, AFFF, schiuma, anidride carbonica per estinguere.
 - P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
 - P321a Trattamento specifico (si veda il paragrafo n° 4.3.).
 - P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
 - P362 Togliere gli indumenti contaminati.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

	<p>P364 E lavarli prima di indossarli nuovamente. P305 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: P351 Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. P338 Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P304 IN CASO DI INALAZIONE: P340 Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P342 In caso di sintomi respiratori: P311a Contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.</p>
2. 2. 5. Conservazione:	<p>P403 Conservare in luogo ben ventilato. P235 Conservare in luogo fresco.</p>
2. 2. 6. Smaltimento:	<p>P501a Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con / nazionale regolamentazione locale / regionale / internazionale</p>
2. 3. Informazione(i) complementarie(e):	<p>EUH204 EUH208 Contiene • Prépolymère d'oxyde de propylène. Contient 0.1 - 1 % de TDI (CAS 584-84-9), • cloruro di benzoile; benzoile cloruro, • diisocianato di 2-metil-m-fenilene 2,4-toluen-diisocianato [1]; diisocianato di 4-metil-m-fenilene 2,6-toluen-diisocianato [2]; diisocianato di m-tolilidene [3]. Può provocare una reazione allergica.</p>
2. 4. Altri pericoli:	<p>Il prodotto può accumulare cariche elettrostatiche le quali possono provocare incendi per scariche elettriche.</p>

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3. 1. Componente(i) pericoloso(i):	<ul style="list-style-type: none">• o-xilene [1]; p-xilene [2]; m-xilene [3]; xilene [4] - N° Id: 601-022-00-9 - N° CE: 215-535-7 - N° CAS: 1330-20-7 - Conc. (% peso) : 10 < C <= 20 - GHS * GHS02 - Fiamma - Attenzione - Flam. Liq. 3 - H226 * GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Acute Tox. 4 - H312 - H332 - Skin Irrit. 2 - H315 - (*) - Diversi : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 221 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m³ = 442• acetato di 1-metil-2-metossietilene; 2-metossi-1-metiletilacetato - N° Id: 607-195-00-7 - N° CE: 203-603-9 - N° CAS: 108-65-6 - Conc. (% peso) : 1 < C <= 10 - GHS * GHS02 - Fiamma - Attenzione - Flam. Liq. 3 - H226 - Diversi : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 275 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m³ = 550• phenol, methylstyrenated - N° CAS: 68512-30-1 - Numero di registrazione REACH : 01-2119555274-38-0000 - Conc. (% peso) : 1 < C <= 10 - GHS * GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Skin Sens. 1 - H317 - Skin Irrit. 2 - H315 * GHS09 - Ambiente - Attenzione - Aquatic. Chronic 1 - H410• Prépolymère d'oxyde de propylène. Contient 0.1 - 1 % de TDI (CAS 584-84-9) - N° CAS: 68132-86-5 - Conc. (% peso) : 1 < C <= 10 - GHS * GHS01 - Bomba che esplose - Attenzione - Divisione 1.4 - Expl. 1.4 - H204 * GHS08 - Pericolo per la salute - Resp. Sens. 1 - H334• omopolimero di esametilene 1,6-diisocianato - N° CE: 500-060-2 - N° CAS: 28182-81-2 - Numero di registrazione REACH : 01-2119485796-17-0000 / 01-2119485796-17-0001 - Conc. (% peso) : 1 < C <= 10 - GHS * GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Acute Tox. 4 - H332 - Skin Sens. 1 - H317 - STOT SE 3 - H335• etilbenzene - N° Id: 601-023-00-4 - N° CE: 202-849-4 - N° CAS: 100-41-4 - Conc. (% peso) : 1 < C <= 10 - GHS * GHS02 - Fiamma - Pericolo - Flam. Liq. 2 - H225
------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

* GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Acute Tox. 4 - H332 * GHS08 - Pericolo per la salute - STOT RE 2 - H373 - Asp. Tox. 1 - H304
- (H373 (organes de l'ouïe))

- Diversi :
VME ppm = 100 - VME mg/m³ = 442 - VLE ppm = 200 - VLE mg/m³ = 884

• ossido di calcio
- N° CE: 215-138-9 - N° CAS: 1305-78-8
- Numero di registrazione REACH : 01-2119475325-36-xxxx
- Conc. (% peso) : 1 < C <= 10

- GHS
* GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H335 - Skin Irrit. 2 - H315 * GHS05 - Corrosione - Pericolo - Eye Dam. 1 - H318

- Diversi :
VME mg/m³ = 2

• butanone; metiletilchetone
- N° Id: 606-002-00-3 - N° CE: 201-159-0 - N° CAS: 78-93-3
- Conc. (% peso) : 1 < C <= 10

- GHS
* GHS02 - Fiamma - Pericolo - Flam. Liq. 2 - H225
* GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H336 - Irr. oc. 2 - H319
- Diversi :

VME ppm = 200 - VME mg/m³ = 600 - VLE ppm = 300 - VLE mg/m³ = 900

• diisopropilnaphthalène
- N° CE: 254-052-6 - N° CAS: 38640-62-9
- Numero di registrazione REACH : 01-211956550-48-0000
- Conc. (% peso) : 1 < C <= 10

- GHS
* GHS08 - Pericolo per la salute - Asp. Tox. 1 - H304
* GHS09 - Ambiente - Attenzione - Aquatic. Chronic 1 - H410
- Diversi :

DNEL / Lavoratori / Inalazione / Effetti locali acuti e a lungo termine = 30 mg/m³
DNEL / Lavoratori / Cutanea / Effetti locali acuti e a lungo termine = 2.1 mg/kg
DNEL / Lavoratori / Cutanea / Effetti locali acuti e a lungo termine = 4.3 mg/kg
DNEL / Popolazione generale / Inalazione / Effetti locali acuti e a lungo termine = 7.4 mg/m³

• cloruro di benzoile; benzoile cloruro
- N° Id: 607-012-00-0 - N° CE: 202-710-8 - N° CAS: 98-88-4
- Conc. (% peso) : 0 < C <= 1

- GHS
* GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Skin Sens. 1 - H317 * GHS05 - Corrosione - Pericolo - Skin Corr. 1B - H314

• 3-Iod-2-propynyl butylcarbamate
- N° CAS: 55406-53-6
- Conc. (% peso) : 0 < C <= 1

- GHS
* GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Acute Tox. 4 - H302 * GHS06 - Teschio e tibie incrociate - Pericolo - Acute Tox. 3 - H331 - Skin Sens. 1 - H317 * GHS08 - Pericolo per la salute - STOT RE 1 - H372 * GHS05 - Corrosione - Eye Dam. 1 - H318
* GHS09 - Ambiente - Attenzione - Aquatic. Chronic 1 - H410

• diisocianato di 2-metil-m-fenilene 2,4-toluen-diisocianato [1]; diisocianato di 4-metil-m-fenilene 2,6-toluen-diisocianato [2]; diisocianato di m-tolilidene [3]
- N° Id: 615-006-00-4 - N° CE: 247-722-4 - N° CAS: 26471-62-5
- Conc. (% peso) : 0 < C <= 1

- GHS
* GHS06 - Teschio e tibie incrociate - Pericolo - Acute Tox. 2 - H330 * GHS08 - Pericolo per la salute - Resp. Sens. 1 - H334 * GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - Skin Sens. 1 - H317
- STOT SE 3 - H335 - Skin Irrit. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319 - Carc. 2 - H351
- Aquatic. Chronic 3 - H412

- (Resp. Sens. 1; H334: C >= 0,1%)
- Diversi :
VME ppm = 0,005 - VME mg/m³ = 0,036 - VLE ppm = 0,02 - VLE mg/m³ = 0,14

• toluene
- N° Id: 601-021-00-3 - N° CE: 203-625-9 - N° CAS: 108-88-3
- Conc. (% peso) : 0 < C <= 1

- GHS
* GHS02 - Fiamma - Pericolo - Flam. Liq. 2 - H225
* GHS07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H336 * GHS08 - Pericolo per la salute - STOT RE 2 - H373 - Asp. Tox. 1 - H304 - Skin Irrit. 2 - H315 - Repr. 2 - H361

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- Diversi :
VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 188

Testo completo delle frasi : si veda il paragrafo n°16.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4. 1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

4. 1. 1. Generali: In caso di dubbio o di sintomi persistenti, ricorrere sempre a un medico.
4. 1. 2. Inalazione: Portare la vittima all'aria aperta, in un luogo tranquillo, in una posizione semiadagiata e se indicato chiedere un medico.
4. 1. 3. Contatto con la pelle: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua abbondante e sapone. Non usare solventi o diluenti.
4. 1. 4. Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente con acqua (per 20 minuti al minimo) guardando gli occhi ben aperti e togliendo i lenti a contatto morbidi, poi recarsi immediatamente da un medico.
4. 1. 5. Ingestione: In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non provocare il vomito senza l'ausilio di un medico.
4. 2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: /
4. 2. 1. Inalazione: L'esposizione ai vapori di solventi in concentrazioni superiori al Limite di Esposizione Professionale può provocare danni alla salute quali irritazione delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato e al sistema nervoso centrale. L'intossicazione può manifestarsi con mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi perdita di coscienza.
4. 2. 2. Contatto con la pelle: I contatti prolungati o ripetuti con il preparato possono provocare rimozione del grasso naturale della pelle. Provocano in questo modo l'insorgenza di dermatiti non allergiche di contatto e un assorbimento attraverso l'epidermide.
4. 2. 3. Contatto con gli occhi: Il liquido spruzzato negli occhi può provocare irritazione.
4. 2. 4. Ingestione: Può provocare nausea, vomiti, una irritazione della gola, mal di stomaco, e perfino una perforazione intestinale.
4. 3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali : In caso di dubbio o di sintomi persistenti, ricorrere sempre a un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

5. 1. Mezzi di estinzione: In caso di incendio usare: polvere, schiuma resistente agli alcoli
5. 2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: La combustione sviluppa fumi neri e densi. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute. Può risultare necessario il ricorso a un apparecchio respiratorio adeguato.
5. 3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: Usare un apparecchio respiratorio autonomo e anche un indumento di protezione.
5. 4. Mezzo(i) estinguente(i) DA NON USARE per misura di sicurezza: Non usare un getto d'acqua concentrato che potrebbe spandere il fuoco.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6. 1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Allontanare ogni sorgente di fiamma o scintilla ed aerare la zona. Non respirare i vapori e/o particelle. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 e 8.
6. 2. Precauzioni ambientali: Fermare la fuoriuscita se possibile senza prendere dei rischi. Evitare che il liquido defluisca verso le fognature, i corsi d'acqua, il sottosuolo e i basamenti.
6. 3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Contenere e assorbire il liquido versato con materie assorbenti inerti (per esempio sabbia, terra, vermiculite, terre di diatomee). Riporre i residui contaminati in adeguati contenitori e avviarli allo smaltimento come rifiuti (vedi paragrafo 13).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

6. 4. Riferimento ad altre sezioni: Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
Si veda il paragrafo 11 per quanto riguarda la tossicità del prodotto e il paragrafo 10 per quanto riguarda la stabilità e reattività del prodotto.
Si veda il paragrafo 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7. 1. Manipolazione:

7. 1. 1. Precauzioni per la manipolazione sicura:

Non fumare. Non mangiare nè bere durante l'impiego.
Prevedere una aspirazione o/e ventilazione adeguata.
Portare un apparecchio respiratorio appropriato in caso di ventilazione insufficiente.
Portare una attrezzatura protettiva individuale (si veda il paragrafo 8).

7. 1. 2. Misura(e) di ordine tecnico:

Il prodotto deve essere soltanto usato in zone prive di fiamme vive o altre sorgenti di ignizione.
Prevenire l'accumulo di cariche elettrostatiche (p.es. con messa a terra).
Prevedere una ventilazione/aspirazione adeguata nei luoghi di formazione dei vapori.
Ventilazione, aspirazione localizzata o protezione respiratoria.

7. 2. Conservazione:

7. 2. 1. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Conservare al riparo dalle fiamme vive, superfici calde e sorgenti di ignizione.
Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta.

7. 2. 2. Misura(e) di ordine tecnico:

Suolo incombustibile e impermeabile con adeguati sistemi di ritenzione.

7. 2. 3. Condizione(i) di stoccaggio:

Conservare lontano da sorgenti di ignizione - Non fumare. Conservare in luogo molto ben ventilato.

7. 2. 4. Tipo di materiali da utilizzare per l'imballaggio/contenitore:

dello stesso tipo di quello originale

7. 3. Usi finali particolari:

Impermeabilità

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

8. 1. Parametri di controllo:

8. 1. 1. Limite(i) di esposizione:

• o-xilene [1]; p-xilene [2]; m-xilene [3]; xilene [4] : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 221 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m³ = 442 • acetato di 1-metil-2-metossietilene; 2-metossi-1-metiletilacetato : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 275 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m³ = 550 • etilbenzene : VME ppm = 100 - VME mg/m³ = 442 - VLE ppm = 200 - VLE mg/m³ = 884 • ossido di calcio : VME mg/m³ = 2 • butanone; metiletilchetone : VME ppm = 200 - VME mg/m³ = 600 - VLE ppm = 300 - VLE mg/m³ = 900 • diisocianato di 2-metil-m-fenilene 2,4-toluen-diisocianato [1]; diisocianato di 4-metil-m-fenilene 2,6-toluen-diisocianato [2]; diisocianato di m-tolilidene [3] : VME ppm = 0,005 - VME mg/m³ = 0,036 - VLE ppm = 0,02 - VLE mg/m³ = 0,14 • toluene : VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 188

8. 1. 2. Misura(e) di ordine tecnico:

Assicurare una ventilazione adeguata, la quale dovrebbe essere normalmente prodotta mediante una aspirazione ai posti di lavoro e una buona estrazione generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni di particelle e di vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati apparecchi respiratori

8. 2. Controlli dell'esposizione:

8. 2. 1. Protezione delle vie respiratorie:

Protezione individuale speciale: respiratore con filtro A/P2 per vapori organici e polveri nocive.

8. 2. 2. Protezione delle mani:

guanti resistenti ai solventi, guanti di gomma all'acolo polivinilico o nitrile-butile.

8. 2. 3. Protezione della pelle e del corpo:

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibre naturali o in fibre sintetiche resistenti ad alta temperatura.
Dopo contatto col prodotto tutte le parti del corpo contaminate devono essere lavate.

8. 2. 4. Protezione degli occhi:

Usare occhiali di sicurezza che proteggono dagli schizzi.

8. 3. Misura(e) di igiene:

Conservare lontano da alimenti e bevande, mangimi inclusi.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9. 1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

9. 1. 1. Aspetto:

viscoso

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

9. 1. 2. Colore:	.
9. 1. 3. Odore:	caratteristico
9. 1. 4. PH:	Non determinato.
9. 1. 5. Punto di ebollizione:	Non determinato.
9. 1. 6. Punto di infiammabilità:	31 °C
9. 1. 7. Limiti di esplosività:	non determinato
9. 1. 8. Pressione di vapore:	< 110 kPa (1.10 bar)
9. 1. 9. Densità relativa (acqua = 1):	1.14
9. 1. 10. Massa volumica apparente:	1140 kg/m ³
9. 1. 11. Viscosità:	3 000 mPa.s (20 °C)
9. 2. Altre informazioni:	
9. 2. 1. Solubilità in acqua:	insolubile
9. 2. 2. Liposolubilità:	Non applicabile.
9. 2. 3. Solubilità ai solventi:	solubile nella parte dei particolari solventi organici
9. 3. Altre informazioni:	COV : 257 g/l

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10. 1. Reattività:	Stabile.
10. 2. Stabilità chimica:	Il preparato è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).
10. 3. Possibilità di reazioni pericolose:	Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi forti, nonché da ammine, alcoli e acqua.
10. 4. Condizioni da evitare:	Riscaldamento prolungato a temperature superiori a: 30 °C
10. 5. Materiali incompatibili:	Tenere lontano da agenti ossidanti alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche.
10. 6. Prodotti di decomposizione pericolosi:	In caso di incendio, il preparato può emettere prodotti di decomposizione pericolosi, tali monossido e diossido di carbonio, ossidi di azoto, quali cianuro di idrogeno.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11. 1. Informazioni sugli effetti tossicologici:	Nessuna informazione disponibile per quanto riguarda il preparato. La descrizione degli effetti nocivi possibili della miscela si fonda sulle caratteristiche tossicologiche dei diversi componenti.
11. 2. Tossicità acuta:	
11. 2. 1. Inalazione:	Non determinato.
11. 2. 2. Contatto con la pelle:	Non determinato.
11. 2. 3. Contatto con gli occhi:	Non determinato.
11. 2. 4. Ingestione:	Non determinato.
11. 3. Sensibilizzazione:	Manifestazioni allergiche possono apparire nelle ore che seguono l'esposizione. L'uso di questo prodotto può provocare reazioni allergiche nei soggetti già sensibilizzati ai diisocianati.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12. 1. Tossicità:	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
12. 2. Persistenza e degradabilità:	Impermeabilità Difficilmente biodegradabile.
12. 3. Potenziale di bioaccumulo:	Dati non disponibili.
12. 4. Mobilità nel suolo:	Dati non disponibili.
12. 5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:	Dati non disponibili.
12. 6. Altri effetti avversi:	Dati non disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

12. 7. Informazione(i) generale(i): Non sono disponibili dati specifici sul preparato.
Il prodotto non va versato in fognature o corsi d'acqua.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13. 1. Metodi di trattamento dei rifiuti: Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati e etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. Eliminare questo prodotto e il suo recipiente in un punto di raccolta dei residui pericolosi o speciali.

13. 2. Contenitori contaminati: I contenitori rimangono pericolosi quando sono vuoti. Continuare a rispettare tutte le misure precauzionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14. 1. Informazione(i) generale(i): Attenersi alle norme stabilite da ADR per il trasporto su strada, RID per quello ferroviario, IMDG per quello via mare, ICAO/IATA per quello aereo.

14. 2. Numero ONU: 1263

14. 2. 1. Nome di spedizione dell'ONU: PAINT

14. 3. Vie terrestri (Starda / Ferroviario: ADR/RID):

14. 3. 1. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3

14. 3. 2. Packing group: III

14. 4. Vie maritime (IMDG):

14. 4. 1. Classe: 3

14. 4. 2. Gruppo di imballaggio: III

14. 4. 3. Inquinante marino: No

14. 5. Vie aeree (ICAO/IATA):

14. 5. 1. ICAO/IATA classe: 3

14. 5. 2. Gruppo di imballaggio: III

14. 6. Pericoli per l'ambiente: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lunga scadenza effetti nefasti per l'ambiente acquatico.

14. 7. Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Fermare la fuoriuscita se possibile senza prendere dei rischi.
Protezione individuale speciale: respiratore con filtro A/P2 per vapori organici e polveri nocive.

14. 8. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC: Non applicabile.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15. 1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: Regolamento CE 1907-2006
Regolamento CE 1272-2008
Regolamento CE 790-2009
Regolamento CE 453-2010

15. 2. Valutazione della sicurezza chimica: Non applicabile.

16. ALTRE INFORMAZIONI

16. 1. Testo completo delle frasi riportate nella sezione 3:
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H332 Nocivo se inalato.
H204 Pericolo di incendio o di proiezione.
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ALSAN 310

Versione: 66n

Data della revisione 13/12/2017

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H302 Nocivo se ingerito.
H331 Tossico se inalato.
H372 Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.
H330 Letale se inalato.
H351 Sospettato di provocare il cancro <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H373 Può provocare danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.
H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto <indicare l'effetto specifico, se noto> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

16. 2. Avvisi o osservazioni importanti: Non si assumono responsabilità (salvo specificato da una legge) accadendo in seguito all'uso dell'informazione contenuta in questa scheda di sicurezza. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di igiene sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. L'informazione contenuta in questa scheda intende di definire le raccomandazioni di sicurezza relative al nostro prodotto. Non implica la sua responsabilità per le proprietà fisiche descritte.
16. 3. Restrizioni: Questa informazione si riferisce al prodotto specificamente designato e non può essere valide in combinazione con altro(i) prodotto(i).
16. 4. Cronistoria:
- | | |
|--------------------------------------------|------------|
| 16. 4. 1. Data della prima edizione: | 25/02/2011 |
| 16. 4. 2. Data della revisione precedente: | 02/06/2014 |
| 16. 4. 3. Data della revisione: | 13/12/2017 |
| 16. 4. 4. Versione: | 66n |
| 16. 4. 5. Revisione sezione(i) n°: | 1 > 16 |
16. 5. Autori: SOPREMA - mkulinicz@soprema.fr