## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

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

Preparazione per edilizia e per costruzione: Sistema elastomerico in poliurea specifica per pavimentazioni carrabili

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

## Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

AZICHEM Srl

Strada: Via G. Gentile16/A

Codice di avviamento postale/Luogo: 46044 Goito (MN)

**Telefono:** +390376604185/604365

**Telefax:** +39 0376 604398

Contatto per le informazioni : info@azichem.com

## 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CÀV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia) Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo) Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze) Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

## Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 2 ; Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Acute Tox. 4 ; H302 - Tossicità acuta (per via orale) : Categoria 4 ; Nocivo se ingerito.

Eye Dam. 1; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1; Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1B; H314 - Corrosione/irritazione cutanea: Categoria 1B; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

STOT RE 2 ; H373 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Categoria 2 ; Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

## Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

#### Pittogrammi relativi ai pericoli









Pericolo per la salute (GHS08) · Corrosione (GHS05) · Ambiente (GHS09) · Punto esclamativo (GHS07)

#### **Avvertenza**

Pericolo

#### Componenti pericolosi da indicare in etichetta

POIOSSIPROPILEN DIAMMINA ; No. CAS : 9046-10-0 DIETILMETILBENZENDIAMINA ; No. CAS : 68479-98-1

Pagina: 1 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

GLICERIL POLI(OSSIPROPILENE)TRIAMINA; No. CAS: 64852-22-8

#### Indicazioni di pericolo

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H302 Nocivo se ingerito.

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.
P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

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.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli

indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali.

#### 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

POIOSSIPROPILEN DIAMMINA ; No. CAS : 9046-10-0 Quota del peso :  $\geq$  65 - < 70 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3;

H412

DIETILMETILBENZENDIAMINA; No. di registrazione REACH: 01-2119486805-25; CE N.: 270-877-4; No. CAS: 68479-98-1

Quota del peso :  $\geq$  20 - < 25 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

GLICERIL POLI(OSSIPROPILENE)TRIAMINA; No. CAS: 64852-22-8

Quota del peso :  $\geq$  5 - < 10 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

 $4,4\text{'-METILENBIS}[\text{N-SEC-BUTILANILINA}] \; ; \; \text{CE N.} \; : 226\text{-}122\text{-}6; \; \text{No. CAS} \; : \; 5285\text{-}60\text{-}9$ 

Quota del peso :  $\geq 1 - < 5 \%$ 

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Muta. 2; H341 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE

3; H335

#### Altre informazioni

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (frasi) H e EUH è riportato alla sezione 16.

### **SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

#### In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

#### In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione

Pagina: 2 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

#### Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

#### In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

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

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

Nessuno

#### **SEZIONE 5: misure antincendio**

## 5.1 Mezzi di estinzione

#### Agente esinguente adeguato

Estintore a polvere schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua

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

#### Prodotti di combustione pericolosi

Ossidi di carbonio.

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

Mettere al sicuro le persone.

### Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

#### Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

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.

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

## Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

#### Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

## 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

## **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

Pagina: 3 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018



#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

#### Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

#### Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

## Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito: 10

Classe di deposito (TRGS 510): 8A

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

#### 7.3 Usi finali particolari

Nessuno

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

#### 8.1 Parametri di controllo

Nessuno

## 8.2 Controlli dell'esposizione

## Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

#### Protezione individuale







Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

#### Protezione occhi/viso

## Adatta protezione per gli occhi

Occhiali protettivi con protezioni laterali (EN 166).

#### Protezione della pelle

#### Protezione della mano

Indossare guanti in gomma approvati secondo lo standard EN374.

## Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite

## Respiratore adatto

Maschera completa, mezza maschera, quarto di maschera (DIN EN 136/140) Tipo di filtro: A

Pagina: 4 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

## **SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto Liquido
Colore vari colori
Odore caratteristico
Punto/ambito di fusione : (1013 hPa )
Nessun dato disponibile

 Densità Vapori:
 ( (aria = 1) )
 Dati non disponibili

 Punto di ebollizione iniziale e
 ( 1013 hps. )
 Nessun dato disponibile

**Punto di ebollizione iniziale e** intervallo di ebollizione : ( 1013 hPa )

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

 Autoinfiammabilità:
 Non autoinfiammabile

 Punto d'infiammabilità :
 > 60 °C

 Infiammabilità (solidi, gas)
 Dati non disponibili

 Limite inferiore di esplosività :
 Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive Prodotto non esplosivo

Pressione di vapore $(20 \, ^{\circ}\text{C})$ Dati non disponibiliDensità: $(20 \, ^{\circ}\text{C})$  $0,998 \, \text{g/cm}^3$ 

**Densità :** (23 °C ) Nessun dato disponibile

**Solubilità in acqua :** ( 20 °C ) Parzialmente solubile

pH: Nessun dato disponibile

Log Pow (20 °C) non applicabile

Viscosità (20 °C) Nessun dato disponibile

Viscosità: (20 °C)

Viscosità: (23 °C) Nessun dato disponibile

Soglia odoreDati non disponibiliTasso evaporazioneDati non disponibiliProprietà ossidantiDati non disponibili

#### 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

## 10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in particolare.

## 10.4 Condizioni da evitare

Nessuna in particolare.

## 10.5 Materiali incompatibili

Nessuno

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Pagina: 5 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

Ossidi di carbonio.

### **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Effetti acuti

#### Tossicità orale acuta

Parametro: LD50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1620 mg/kg

Parametro: LD50 ( 2-PIPERAZIN-1-ILETILAMINA ; No. CAS : 140-31-8 )

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1470 mg/kg

Parametro: LD50 ( NONILFENOLO ; No. CAS : 25154-52-3 )

Via di esposizione : Per via orale Specie : Ratto Dosi efficace : 1900 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro: LD50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 2000 mg/kg

Parametro: LD50 ( 2-PIPERAZIN-1-ILETILAMINA ; No. CAS : 140-31-8 )

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 880 mg/kg

Parametro: LD50 ( NONILFENOLO ; No. CAS : 25154-52-3 )

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 2140 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro: LC50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 4178 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h

#### Irritazione e ustione

#### Irritazione cutanea primaria

Corrosivo

## Irritazione degli occhi

Provoca gravi lesioni oculari.

#### Irritazione delle vie respiratorie

Non irritante.

#### Sensibilizzazione

#### In caso di contatto con la pelle

Non sensibilizzante.

#### In caso di inalazione

Non sensibilizzante.

## Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

In caso di esposizione prolungata o ripetuta tramite ingestione può danneggiare il pancreas.

Pagina: 6 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

#### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per la Classificazione CMR secondo il CLP.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

#### 12.1 Tossicità

## Tossicità per le acque

#### Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro: LC50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Specie : Pimephales promelas

Dosi efficace : 770 mg/l
Tempo di esposizione : 1 h

Parametro: LC50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Specie : Pimephales promelas

Dosi efficace : 460 mg/l Tempo di esposizione : 96 h

#### Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro: EC50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 230 mg/l Tempo di esposizione : 48 h

Parametro: EC50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 66 mg/l
Tempo di esposizione : 21 giorni
Metodo : OCSE 211

#### Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafnie

Parametro: NOEC ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 51 mg/l
Tempo di esposizione : 21 giorni
Metodo : OCSE 211

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro: EC50 ( ALCOOL BENZILICO ; No. CAS : 100-51-6 )

Specie: Pseudokirchneriella subcapitata

Dosi efficace : 770 mg/l Tempo di esposizione : 72 h

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

Pagina: 7 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

Data di redazione : 16.10.2018 Versione: 1.0.0

Data di stampa : 17.10.2018

#### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

## Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

## **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

#### 14.1 Numero ONU

ONU 2735

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

POLIAMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. (POIOSSIPROPILEN DIAMMINA DIETILMETILBENZENDIAMINA)

Trasporto via mare (IMDG)

POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ( POLYOXYPROPYLEN DIAMINE · DIETHYLMETHYLBENZENEDIAMINE )

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ( POLYOXYPROPYLEN DIAMINE · DIETHYLMETHYLBENZENEDIAMINE )

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i): Codice di classificazione : **C7** No. pericolo (no. Kemler): R۸ Codice di restrizione in galleria : F Prescrizioni speciali: LQ 5 | · E 1 Segnale di pericolo: 8 / N

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i): Numero EmS: F-A / S-B Prescrizioni speciali: LQ 5 | · E 1 Segnale di pericolo : 8 / N

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) Classe(i):

Prescrizioni speciali: E 1 Segnale di pericolo: 8

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID): Sí Trasporto via mare (IMDG): Sí (P) Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): Sí

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

Non applicabile

### **SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

## Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

**Normative UE** 

Pagina: 8 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACh). Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).

Regolamento (UE) 2015/830, prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza.

Modifiche, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, del regolamento n°. 1272/2008/CE: Regolamento n°. 790/2009/CE (I ATP). Regolamento UE 286/2011 (II ATP). Regolamento UE 618/2012 (III ATP). Regolamento UE 487/2013 (IV ATP). Regolamento UE 944/2013 (V ATP). Regolamento UE 1297/2014 (VII ATP). Regolamento UE 2015/1221 (VIII ATP).

Altre normative UE

## Regolamento (CE) 1907/2006: Sostanze che generano elevata preoccupazione incluse nella SVHC Candidate list

Nessuni/nessuno

#### Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

#### Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe: 2 (Inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

#### **SEZIONE 16: altre informazioni**

## 16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

#### **LEGENDA:**

STEL:

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo

europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze

chimiche in Commercio)

EC(0/50/100): Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50100% degli Individui)

LC(0/50/100): Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50100% degli Individui)
IC50: Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)

NOEL: No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)

NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)

LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un

effetto)

DNEL: Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)

DMEL: Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)

CSR: Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100): Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)

IATA: International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

Codice IMDG: International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Maritimo)

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

RiD: Règlement concernent le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)

Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)

TLV: Threshold limit value (soglia di valore limite)

TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)

UE: Unione Europea

vPvB: Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

N.D.: Non disponibile.

Pagina: 9 / 10

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY FL - COMP. B

**Data di redazione :** 16.10.2018 **Versione :** 1.0.0

**Data di stampa :** 17.10.2018

N.A.: Non applicabile

VwVwS.: Ordinanza per gli impianti che manipolano sostanze pericolose per le acque (Verordnung über

Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV))

PNEC: Predicted No Effect Concentration
PNOS: Particulates not Otherwise Specified
BOD: Biochemical Oxygen Demand
COD: Chemical Oxygen Demand
BCF: BioConcentration Factor

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The

Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany

LCLo: Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)

ThOD: Theoretical Oxygen Demand

#### 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

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

Mediante calcolo.

### 16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H302 Nocivo se ingerito. H302+H312 Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle. H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H315 Provoca irritazione cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H319 Provoca grave irritazione oculare. H335 Può irritare le vie respiratorie. H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 16.6 Indicazione per l'instruzione

Nessuno

#### 16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla 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.

Pagina: 10 / 10