

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A

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

Preparazione per edilizia e per costruzione: Sistema elastomerico in poliurea idonea per contatto alimentare

#### 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 (CAV 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]

Acute Tox. 4 ; H332 - Tossicità acuta (per inalazione) : Categoria 4 ; Nocivo se inalato.

Carc. 2 ; H351 - Cancerogenicità : Categoria 2 ; Sospettato di provocare il cancro.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

Resp. Sens. 1 ; H334 - Sensibilizzazione delle vie respiratorie : Categoria 1 ; Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilizzazione della pelle : Categoria 1 ; Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 ; H335 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Categoria 3 ; Può irritare le vie respiratorie.

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) · Punto esclamativo (GHS07)

##### Avvertenza

Pericolo

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

### Componenti pericolosi da indicare in etichetta

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE ; No. CAS : 101-68-8  
4,4'-METILENDIFENIL DIISOCIANATO, OLIGOMERI ; No. CAS : 25686-28-6

### Indicazioni di pericolo

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
H351 Sospettato di provocare il cancro.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H332 Nocivo se inalato.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

### Consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
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.  
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.  
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua  
P308+P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.  
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali.

### Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

## 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Ingredienti pericolosi

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE ; No. di registrazione REACH : 01-2119457014-47 ; CE N. : 202-966-0; No. CAS : 101-68-8

Quota del peso :  $\geq 25 - < 30$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Carc. 2 ; H351 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

4,4'-METILENDIFENIL DIISOCIANATO, OLIGOMERI ; No. di registrazione REACH : 01-2119457013-49 ; CE N. : 500-040-3; No. CAS : 25686-28-6

Quota del peso :  $\geq 25 - < 30$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1B ; H334 Carc. 2 ; H351 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

TRIBUTILFOSFATO ; No. di registrazione REACH : 01-2119492859-14 ; CE N. : 204-800-2; No. CAS : 126-73-8

Quota del peso :  $< 0,5$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315

#### 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

# Scheda di dati di sicurezza

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



**Nome commerciale del prodotto :** SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
**Data di redazione :** 08.04.2019  
**Data di stampa :** 08.04.2019

**Versione :** 1.0.0

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 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**

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione delle vie respiratorie, della pelle e degli occhi

#### **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 estinguente 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. Isocianati

### **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.

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

### 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



### 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 Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito : 10

Classe di deposito (TRGS 510) : 10

#### 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

#### Valori limiti per l'esposizione professionale

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE ; No. CAS : 101-68-8

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 ( D )
Parametro :	E: frazione inalabile
Valore limite :	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Limite estremo :	1/=2=(I)
Annotazione :	Sa, Y
Versione :	06.11.2015

TRIBUTILFOSFATO ; No. CAS : 126-73-8

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 ( D )
Valore limite :	1 ppm / 11 mg/m <sup>3</sup>
Limite estremo :	2(II)
Annotazione :	Y, H
Versione :	06.11.2015

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

### Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

### 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: B

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto		Liquido
Colore		giallognolo
Odore		caratteristico
Punto/ambito di fusione :	( 1013 hPa )	Nessun dato disponibile
Densità Vapori:	( aria = 1 )	Dati non disponibili
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	( 1013 hPa )	Nessun dato disponibile
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 °C )	Dati non disponibili
Densità :	( 20 °C )	Nessun dato disponibile
Densità :	( 23 °C )	Nessun dato disponibile
Solubilità in acqua :	( 20 °C )	Parzialmente solubile
pH :		Nessun dato disponibile

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

Log Pow	( 20 °C )	non applicabile
Viscosità :	( 20 °C )	Nessun dato disponibile
Soglia odore		Dati non disponibili
Tasso evaporazione		Dati non disponibili
Contenuto massimo di COV (CE) :		53,4 Peso %
Proprietà ossidanti		Dati non disponibili

### 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Reagisce con l'acqua o con l'umidità. Pericolo di polimerizzazione.

### 10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce violentemente con l'acqua.

### 10.4 Condizioni da evitare

Evitare di esporre il prodotto ad alte temperature. Evitare il contatto con l'acqua. Sensibile all'umidità.

### 10.5 Materiali incompatibili

Reazione esotermica con alcoli, ammine, acqua con scissione di CO<sub>2</sub>. Può reagire violentemente con acidi, basi e ossidanti forti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio. Isocianati

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Effetti acuti

##### Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	> 2000 mg/kg

##### Tossicità per inalazione acuta

Parametro :	LC50 ( DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE ; No. CAS : 101-68-8 )
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	490 mg/m <sup>3</sup>

#### Irritazione e ustione

##### Irritazione cutanea primaria

Irritante.

##### Irritazione degli occhi

Irritante.

##### Irritazione delle vie respiratorie

Irritante.

#### Sensibilizzazione

##### In caso di contatto con la pelle

Sensibilizzante.

# Scheda di dati di sicurezza

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



**Nome commerciale del prodotto :** SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
**Data di redazione :** 08.04.2019  
**Data di stampa :** 08.04.2019

**Versione :** 1.0.0

### **In caso di inalazione**

Sensibilizzante.

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

In caso di esposizione prolungata o ripetuta tramite inalazione può danneggiare il fegato.

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

#### **Cancerogenicità**

Sospettato di provocare il cancro.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

### **12.1 Tossicità**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **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

## **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**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### **14.4 Gruppo di imballaggio**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno

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

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

Non applicabile

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

##### Normative UE

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 605/2014 (VI ATP).  
Regolamento UE 1297/2014 (VII ATP). Regolamento UE 2015/1221 (VIII ATP). Regolamento UE 2016/1179 (IX ATP).  
Regolamento UE 2017/776 (X ATP).

##### Altre normative UE

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III] Questo prodotto non è classificato ai sensi della Direttiva 2012/18/EU.

##### 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

##### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Quota del peso (Numero 5.2.5. I) : 25 - 30 %

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

Classe : 1 (Leggermente 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:

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 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% 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)



# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : SYNTECH POLIUREA SPRAY - FC - COMP. A  
Data di redazione : 08.04.2019  
Data di stampa : 08.04.2019

Versione : 1.0.0

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 Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	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.
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

### 16.4 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.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### 16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

### 16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

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.