



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa.

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome o denominazione commerciale della miscela : POLYASPARTIC PIGMENT  
Numero di registrazione : -  
Sinonimi : Nessuno  
Data di emissione : -  
Numero della versione : 02  
Data di revisione : -  
Data di sostituzione : -

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

Restrizioni consigliate : Malta di cemento già pronta.

Usi sconsigliati:

==

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

LATICRETE EUROPE Srl  
Bahnhofstraße 36, 4802 Ebensee AUSTRIA  
Contact: +43 660 900 6500  
Mail: Info@laticreteaustria.com  
www.laticrete.eu

1.4 Numero telefonico di emergenza: Notruf Nummer: +49 / (0)70024112112(LER)  
For shipment to USA outside USA: +49 / (0)70024112112(LER); inside USA: +49 / (0)70024112112(contact ID: LER)  
· Informazioni fornite da: Abteilung Produktsicherheit  
· Numero telefonico di emergenza: Während der normalen Öffnungszeiten: +49 / (0)700 24 11 21 12

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli.

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a una verifica dei suoi pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e si applica la seguente classificazione,

#### Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE e relative modifiche

##### Informazioni relative a particolari pericoli per l'uomo e per l'ambiente:

Il prodotto deve essere etichettato in ragione della procedura di calcolo della "Direttiva generale di classificazione per preparati dell'UE" nell'ultima versione vigente.

##### Sistema di classificazione:

La classificazione è conforme alle ultime edizioni delle liste UE, e si estende ai dati delle società e della letteratura.

#### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 e relative modifiche

### Sintesi dei pericoli

Pericoli fisici : Non classificato.

Pericoli per la salute : Sens. cutanea 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Mutagenicità delle cellule germinali. 1B H 340 Può provocare alterazioni genetiche.  
Cancerogenicità. 1B H350- Può causare il cancro  
Pericoli ambientali .3 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichetta conforme al Regolamento : Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al

regolamento CLP.

(CE) N. 1272/2008 e relative modifiche

**Pittogrammi dei pericoli**



GHS08 GHS07

**Avvertenza**

: Pericolo

**Indicazioni di pericolo :**

- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H340 Può provocare alterazioni genetiche.
- H350 Può causare il cancro.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

**generali:**

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

**Prevenzione:**

- P201 Procurarsi le istruzioni speciali prima dell'uso.
- P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso
- P261 Non respirare nebbia o vapori
- P272 Gli indumenti di lavoro insudiciati non devono essere portati al di fuori del posto di lavoro.
- P273 Non disperdere nell'ambiente

**Risposta:**

- P308+P313 In caso di esposizione o coinvolgimento: consultare un medico.
- P 302+P352 In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua
- P332+P313+P362 In caso di irritazione cutanea o eruzione cutanea: consultare un medico. Togliersi di dosso gli indumenti insudiciati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**Immazzinaggio**

: Si veda il punto 7.2

**Smaltimento**

: Smaltire i rifiuti e residui in conformità con i requisiti delle autorità locali.

**Informazioni supplementari sull'etichetta**

: Nessuna

**2.3 Altri pericoli**

Nessuno se utilizzato correttamente.

Risultati della valutazione di PBT e vPvB:

**PBT** : Non applicabile.

**vPvB** : Non applicabile

### SEZIONE 3: Composizione/informazione sugli ingredienti.

#### 3.1. Sostanze

N.A.

#### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

##### Informazioni

##### generali

CAS N.	EINECS/Reg. Reach N.	Denominazione chimica	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1278/2008 (CLP).
13463-67-7	236-675-5	Biossido di titanio	46-65	Non classificato Sens. cutanea 1
136210-30-5	429-270-1	Tetraetil n,n'-(metilenedicicloesano- 4,1-diyl)bis-dl-aspartato	25-35	H317, Acquatica cronica 3 H412
623-91-6	210-819-7	Estere carbossilico alifatico	0,1-1,5	Toss. acuta 4 H302
64742-95-6	918-668-5	Nafta solvente (petrolio), arom. leggera	0,1-0,3	Non classificato
1333-86-4	215-609-9	Nerofumo	0,1- -0,2	Non classificato

#### Elenco delle abbreviazioni e dei simboli che possono essere stati utilizzati in precedenza

CLP: Regolamento n.  
1272/2008. DSD: Direttiva  
67/548/CEE.

**Commenti sulla composizione:** Tutte le concentrazioni sono in percentuale per peso, tranne quando l'ingrediente è un gas. Le concentrazioni di gas sono in percentuale per volume. Il testo completo per tutte le frasi R e H è riportato nella sezione 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**Informazioni generali:** Assicurarsi che il personale medico sia a conoscenza del/i materiale/i coinvolto/i e che prenda precauzioni per proteggersi. In caso di esposizione o coinvolgimento: consultare un medico. Lavare gli indumenti insudiciati prima di indossarli nuovamente.

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione** : trasferire l'incidentato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Richiedere assistenza medica se il disagio persiste.

**Contatto con la pelle:** Lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea o eruzione cutanea: consultare un medico.

**Contatto con gli occhi** : Risciacquare abbondantemente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Richiedere assistenza medica se l'irritazione si evolve e persiste.

**Ingestione** : sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Richiedere assistenza medica se il malessere persiste.

**4.2 Sintomi ed effetti più importanti:** Eruzione. Effetti irritanti. L'esposizione prolungata può causare effetti cronici.  
sia acuti sia ritardati :

**4.3 Indicazione di assistenza medica immediata e trattamento speciale necessario:** Trattare sintomaticamente. I sintomi possono essere ritardati.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### Pericoli generali di incendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione non idonei

**Mezzi di estinzione idonei** : Acqua nebulizzata. Polvere chimica secca. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

**Mezzi di estinzione non idonei** : Non utilizzare un getto d'acqua come estintore, in quanto propagherebbe l'incendio.

**5.2 Pericoli speciali derivanti.....** : Durante l'incendio possono formarsi gas pericolosi per la salute.  
**dalla sostanza o dalla miscela**

**5.3 Raccomandazione per gli addetti all'estinzione degli incendi:** In caso di incendio indossare un autorespiratore e un abbigliamento protettivo completo.**Dispositivi di protezione speciali**

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi.**

**Procedure antincendio speciali** : Non respirare i fumi in caso di incendio e/o esplosione. Spostare i recipienti dall'area dell'incendio, se è possibile farlo senza correre rischi. Utilizzare spruzzi d'acqua per raffreddare i contenitori non aperti.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Misure precauzionali personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

**Per personale non addetto alle emergenze:** Allontanare il personale non necessario. Estinguere tutte le fonti d'ignizione. Evitare scintille,

fiamme, calore e non fumare. Ventilare. Indossare dispositivi di protezione e un abbigliamento protettivo appropriato durante la bonifica. Assicurare una ventilazione adeguata. Le autorità locali dovranno essere avvisate qualora non sia possibile contenere delle perdite significative.

**Per chi interviene direttamente** : Assicurare una ventilazione adeguata. Le autorità locali dovranno essere avvisate qualora non sia possibile contenere delle perdite significative. Indossare dispositivi di protezione individuale appropriati. Per la protezione individuale si rimanda alla Sezione 8 della SDS.

### 6.2 Precauzioni ambientali

: Grandi perdite: Rimuovere le fonti d'ignizione. Interrompere il flusso di materiale, se non comporta rischi. Arginare il materiale fuoriuscito, ove possibile. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Dopo il recupero del prodotto, risciacquare l'area con acqua.

Piccole perdite: Pulire con materiale assorbente (es. panni, tessuti lanosi). Pulire accuratamente la superficie per rimuovere la contaminazione residua.

### 6.3 Metodi e materiale per

**Non contenimento e bonifica**

: Spazzare o aspirare il materiale fuoriuscito e raccoglierlo in un apposito contenitore per lo smaltimento. aspirare se gli aspirapolvere non sono dotati di filtro HEPA. Per lo smaltimento dei rifiuti si rimanda alla sezione 13 della SDS.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

: Non riversare mai i prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per riutilizzarli.

Per informazioni sulla manipolazione sicura si veda la sezione 7.

Per la protezione individuale si rimanda alla Sezione 8 della SDS.

Per lo smaltimento dei rifiuti si rimanda alla Sezione 13 della SDS.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**7.1 Misure precauzionali per una manipolazione sicura:** Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non respirare nebbia o vapori. Le persone soggette a reazioni allergiche non dovranno manipolare questo prodotto. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle, gli indumenti. Utilizzare con una ventilazione adeguata. Indossare

dispositivi di protezione individuale appropriati. Osservare le buone pratiche di igiene industriale.

**7.2 Condizioni per un immagazzinamento sicuro:** Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco e ben ventilato. **incluse eventuali incompatibilità**

**Classe di stoccaggio** : Classe di stoccaggio VCI: Sostanze pericolose corrosive non infiammabili 8B.

**7.3 Utilizzo/i finale/i specifico/i** : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

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

### 8.1 Parametri di controllo

**Limiti di esposizione professionale** :

USA. OSHA Tabella Z-1 Limiti per i contaminanti atmosferici (29 CFR 1910.1000)

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Nerofumo (CAS 1333-86-4)	PEL	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
Biossido di titanio (CAS 13463-67-7)	PEL	15 mg/m <sup>3</sup>	Polvere totale.

#### USA. ACGIH Valori limite soglia

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Nerofumo (CAS 1333-86-4)	TWA	3,5 mg/m <sup>3</sup>	Frazione inalabile.
Biossido di titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	

#### USA. NIOSH: Guida tascabile ai pericoli chimici

Componenti	Tipo	Valore
Nerofumo (CAS 1333-86-4)	TWA	3,5 mg/m <sup>3</sup>

**Valori limite biologici** : Non sono stati notati limiti di esposizione biologica per l'ingrediente (gli ingredienti).

**Procedure di monitoraggio consigliate** : Dati non disponibili

**Livello derivato senza effetto (DNEL)** : Dati non disponibili.

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC)** : Dati non disponibili.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Misure tecniche di controllo adeguate:** Procurare una ventilazione adeguata e ridurre al minimo il rischio di inalazione dei vapori.

**Informazioni generali** : Indossare dispositivi di protezione chimica specificamente consigliati dal produttore. Si consiglia una fontana lavaocchi. I dispositivi di protezione individuale dovranno essere scelti secondo le norme CEN e consultandosi con il fornitore dei dispositivi di protezione individuale.

**Protezione di occhi/viso** : Indossare indumenti resistenti alle sostanze chimiche.

**Protezione dell'epidermide Protezione delle mani:** Utilizzare i dispositivi di protezione individuale come richiesto.

. - Altro

**Protezione delle vie respiratorie** : In caso di ventilazione insufficiente, fare uso di un apparecchio respiratorio adeguato.

**Pericoli termici** : Indossare indumenti di protezione termica adeguati, quando necessario.

**Misure igieniche** : Osservare sempre le buone misure di igiene personale, quali lavarsi dopo la manipolazione del materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti di lavoro e i dispositivi di protezione per rimuovere le sostanze inquinanti.

**Controlli dell'esposizione ambientale** : Il responsabile ambientale dovrà essere informato di tutti i principali rilasci accidentali.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche basilari

#### Aspetto

<b>Stato fisico</b>	: Liquido
<b>Forma</b>	: Fluida
<b>Colore</b>	: Non disponibile
<b>Odore</b>	: Caratteristico.
<b>Soglia olfattiva</b>	: Non disponibile
<b>pH</b>	: Non determinato.

**Punto di fusione/punto di congelamento** : Non determinato.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** : >999° F (537,22° C)

**Punto d'infiammabilità** : 293,0° F (145,0° C)

**Tasso di evaporazione** : Non determinato.

**Infiammabilità (solidi, gas)** : Non disponibile

**Limiti inferiori/superiori di infiammabilità o esplosività**

**Limite di infiammabilità - inferiore (%)**: Non disponibile

**Limite di infiammabilità - superiore (%)**: Non disponibile

<b>Tensione di vapore</b>	: Non determinato.
<b>Densità di vapore</b>	: Non determinato.
<b>Densità relativa</b>	: Non determinato.
<b>Solubilità</b>	: Non è solubile in acqua
<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)</b>	: Non applicabile
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	: Il prodotto non è autoinfiammabile
<b>Temperatura di decomposizione</b>	: Non disponibile
<b>Viscosità</b>	: Non determinato.
<b>Proprietà esplosive</b>	: non esplosivo
<b>Proprietà ossidanti</b>	: Non ossidante
<b>Densità</b>	: 2,03g/cm <sup>3</sup> (20° C/68° F)
<b>9.2 Altre informazioni</b>	: Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività** : Il prodotto è stabile e non reattivo in normali condizioni d'uso, immagazzinaggio e trasporto.
- 10.2 Stabilità chimica** : Il materiale è stabile in condizioni normali.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose** : Non si verificheranno.
- 10.4. Condizioni da evitare** : Calore, fiamme e scintille.
- 10.5. Materiali incompatibili** : Agenti ossidanti.
- 10.6. Prodotti decomposizione pericolosi** : Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), Monossidi di carbonio. **di**

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**Informazioni generali:** Dati non disponibili.

### Informazioni sulle possibili vie d'esposizione

**Inalazione** : In concentrazioni elevate, i vapori possono essere irritanti per l'apparato respiratorio.

**Contatto con la pelle** : Provoca irritazione cutanea lieve.

**Contatto con gli occhi** : Può provocare irritazione oculare.

**Ingestione** : Può causare disagio se ingerito.

**Sintomi** : Eruzione. Effetti irritanti. L'esposizione prolungata può causare effetti cronici.

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** Può causare malessere se ingerito.

Componenti	Specie	Risultati della prova
------------	--------	-----------------------

---

Biossido di titanio (CAS 13463-67-7)

**Acuta**

*Inalazione*

LC50 Rat > 3,43 mg/l, 4 ore

*Orale*

LD50 Rat > 5000 mg/kg

**Corrosione/irritazione cutanea** : Provoca irritazione cutanea lieve.

**Lesione oculare grave/irritazione oculare** : Può provocare irritazione oculare.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie** : Dati non disponibili.

**Sensibilizzazione cutanea** : Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Mutagenicità delle cellule germinali** : Può provocare alterazioni genetiche.

**Cancerogenicità** : Può causare il cancro, l'inalazione della polvere di nerofumo o biossido di titanio può causare il cancro, tuttavia, in seguito alla forma fisica del prodotto, tale inalazione è improbabile.

**Monografie IARC. Valutazione generale della cancerogenicità**

Nerofumo (CAS 13463-67-9) 2B Possibilmente cancerogeno per l'uomo.

Biossido di titanio (CAS 13463-67-7) 2B Cancerogeno per l'uomo.

**Rapporto NTP sui cancerogeni**

Non in lista.

**Tossicità riproduttiva** : Dati non disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio** : Dati non disponibili.

– Esposizione singola

**Tossicità specifica per organi bersaglio** : Dati non disponibili.

Esposizione ripetuta

**Pericolo di aspirazione** : Non classificato

**Miscela verso sostanza** : Dati non disponibili.

**Altre informazioni:** Effetti cronici: Il contatto prolungato può causare secchezza della pelle. Non sono stati rilevati altri impatti acuti o cronici specifici sulla salute.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità** : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**12.2 Persistenza e degradabilità** : Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** : Non si prevede che il prodotto generi un bioaccumulo.

**Coefficiente di ripartizione** : I dati per questo prodotto non sono disponibili.

n-ottanolo/acqua (log Kow)

**Fattore di bioconcentrazione (BCF)** : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

**12.4 Mobilità nel suolo/Mobilità in generale** : Non sono disponibili dati sulla mobilità nel suolo / Il prodotto non è solubile in acqua.

**Risultati di PBT e vPvB valutazione** : Non applicabile.



**12.6 Altri effetti avversi** : Non sono previsti altri effetti avversi per l'ambiente (es. impoverimento dell'ozono, potenziale di creazione di ozono fotochimico, alterazione del sistema endocrino, potenziale di riscaldamento globale) per questo componente.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1. Metodi di smaltimento dei rifiuti**

- Rifiuti residui** : Smaltire in conformità con i regolamenti di legge locali. I contenitori o bombole vuoti possono trattenere alcuni residui di prodotto. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro (v.: Istruzioni di smaltimento).
- Imballaggi insudiciati** : I contenitori vuoti dovranno essere conferiti a un sito di gestione dei rifiuti approvato per essere riciclati o smaltiti. Poiché i contenitori svuotati possono trattenere residui di prodotto, seguire le avvertenze dell'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore.
- Codice rifiuti UE** : Il codice del rifiuto dovrà essere assegnato previa discussione tra l'utente, il produttore e l'azienda di smaltimento dei rifiuti. Si veda il catalogo europeo dei rifiuti 06 08 99 rifiuti non altrimenti specificati.

**Metodi/informazioni di smaltimento** : Raccogliere e recuperare o smaltire in contenitori sigillati in siti di smaltimento rifiuti autorizzati. Smaltire i contenuti/contenitori in conformità con i regolamenti locali/regionali/nazionali/internazionali.

**Precauzioni speciali** : Smaltire in conformità con tutti i regolamenti applicabili.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

### **14.1. Numero ONU**

Numero ONU: ==

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

N.A.

### **14.3. Classe/i di pericolo connesso al trasporto**

ferroviario/stradale (RID/ADR): Non regolamentato come merce pericolosa.

Numero maggiore ADR: NA

Aereo (ICAO/IATA): Non regolamentato come merce pericolosa.

Marittimo (IMO/IMDG): Non regolamentato come merce pericolosa.

### **14.4. Gruppo di imballaggio**

N.A.

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

Inquinante marino: No

N.A.

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

N.A.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'Allegato II di MARPOL 73/78 e secondo il Codice IBC** Non stabilito.

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato II

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I e relative modifiche

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, parte 1 e relative modifiche

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, parte 2 e relative modifiche

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, parte 3 e relative modifiche

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e relative modifiche

Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Articolo 59(10) Candidate list attualmente pubblicata dall'ECHA.

### Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV Sostanze soggette ad autorizzazione, e relative modifiche

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV Sostanze soggette a restrizione in materia di immissione sul mercato e uso, e relative modifiche

### Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV Sostanze soggette a restrizione in materia di immissione sul mercato e uso, e relative modifiche

Direttiva 2004/37/CE: sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro

Direttiva 92/85/CE: concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento

### Altri regolamenti UE

Direttiva 96/82/CE (Seveso II) sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose

Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro

**Altri regolamenti:** Questa scheda di dati di sicurezza è conforme con il Regolamento (CE) n. 1907/2006. Questo prodotto non soddisfa i criteri di classificazione secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 (Regolamento CLP) e la Direttiva 1999/45/CE e rispettivi emendamenti.

**Regolamenti nazionali** : Osservare il regolamento nazionale per il lavoro con agenti chimici.

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

**Elenco delle abbreviazioni**

**DNEL:** Livello derivato senza effetto.  
**PNEC:** Concentrazione prevedibile priva di effetti.  
**PBT:** Persistente, bioaccumulabile e tossico.  
**vPvB:** Molto persistente e molto bioaccumulabile.  
**CAS:** Servizi chimici astratti (divisione della American Chemical Society)  
**ADR:** Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)  
**ADN:** Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile interna)  
**IMDG:** Codice internazionale per il trasporto marittimo delle merci pericolose.  
**IATA:** Associazione del trasporto aereo internazionale.

**Riferimenti**     **HSDB®** - Banca dati delle sostanze pericolose  
**RTECS** - Registro degli effetti tossici delle sostanze chimiche

**Informazione sul metodo di valutazione che porta alla classificazione della miscela**     La classificazione per i pericoli per la salute e l'ambiente si ottiene da una combinazione di metodi di calcolo e dati di prove, se disponibili.

**Il testo completo di dichiarazioni o frasi R e frasi H alle sezioni 2 fino a 15.**     H335 Può provocare irritazione delle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca gravi lesioni oculari.  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H302+P310 nocivo se ingerito.

**Informazioni sulla formazione**     Osservare le istruzioni di addestramento quando si manipola questo materiale.

**Clausola di esclusione della responsabilità**     Le informazioni contenute in questa (M)SDS sono state ottenute da fonti che consideriamo affidabili ma che non possiamo garantire. L'uso che ne farete è inoltre al di fuori del nostro controllo e potrebbe andare oltre le nostre conoscenze. Le informazioni vengono fornite pertanto senza alcuna dichiarazione o garanzia esplicita o implicita

