

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA



In conformità con 1907/2006 ALLEGATO II e 1272/2008

(Tutti i riferimenti alle normative e direttive UE vengono abbreviate soltanto nel termine numerico)

Data revisione 2025-03-21

Sostituisce scheda rilasciato 2021-12-17

Numero versione 4.0

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale	Glycerine tech
CAS Nr	56-81-5
N. CE	200-289-5

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

Utilizzi identificati	Prodotto intermedio
-----------------------	---------------------

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

Azienda	Adesso BioProducts AB Verkmästarvägen 10 SE-444 23 Stenungsund Svezia
Telefono	+46 303 697 44
Email	info@adessobioproducts.se

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centri antivelenti in Italia:

Ospedale / Città / Numero di telefono

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA / Roma / 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia / Foggia / 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" / Napoli / 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I" / Roma / 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" / Roma / 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica / Firenze / 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica / Pavia / 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda / Milano / 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII / Bergamo / 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona / Verona / 800011858.

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In seguito a valutazione, la presente sostanza non viene classificata come nociva secondo 1272/2008

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo	Non applicabile
Avvertenze	Non applicabile
Indicazione di pericolo	Non applicabile

### 2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Costituente	Classificazione	Concentrazione
<b>GLICEROLO</b>		
CAS Nr: 56-81-5 N. CE: 200-289-5		97 - 100 %
<b>METANOLO</b>		
CAS Nr: 67-56-1 N. CE: 200-659-6 Indice nr.: 603-001-00-X REACH: 01-2119433307-44	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225, H311, H301, H331, H370 <i>Limiti di concentrazione specifica e stime di tossicità acuta (ATE):</i> <i>STOT SE 1, H370: C ≥ 10 %</i> <i>STOT SE 2, H371: 3 ≤ C &lt; 10 %</i>	<0,3 %

Le spiegazioni relative alla classificazione ed etichettatura degli ingredienti vengono date nella sezione 16e. Le abbreviazioni ufficiali sono stampate in carattere normale. I testi in corsivo sono specifiche e/o complementi utilizzati nel calcolo dei rischi di questa miscela, vedi sezione 16b.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Generale

In caso di malessere o sintomi, consultare un dottore / medico.

Non cercate mai di dare ad una persona incosciente un liquido o altro via orale.

#### Tramite inalazione

All'aperto e al riposo. Se i sintomi persistono consultare un medico.

In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale.

#### A contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi per diversi minuti con acqua tiepida. Se l'irritazione persiste consultare un medico o un oftalmologo.

#### A contatto con la pelle

Togliete gli abiti macchiati.

Lavate la pelle con del sapone e con l'acqua.

Se i sintomi persistono, consultare un medico.

#### In caso di ingestione

Sciacquare naso, bocca e gola con acqua.

Consultare un medico in caso di malessere.

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

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

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

Trattamento dei sintomi.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Agenti estinguenti raccomandati

Estinguere usando acqua nebulizzata, polvere, biossido di carbonio o schiuma resistente agli alcoli.

#### Agenti estinguenti non idonei

Non deve essere estinto con acqua a grande pressione.

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

In caso d'incendio possono disperdersi delle sostanze nocive per la salute o sostanze pericolose in generale.

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

Misure di protezione da adottare riguardo ad altri materiali in caso di incendio.

In caso d'incendio utilizzate una maschera contenente di aria pura.

Indossare indumenti di protezione.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Tenere eventuale personale non autorizzato e non protetto a distanza di sicurezza.

Evitare l'inalazione e il contatto con la pelle o con gli occhi.

Rischio di scivolamento in caso di perdita/sversamento.

Assicurare una buona ventilazione.

Utilizzare le apparecchiature di sicurezza consigliate, si veda la sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare il rilascio in scarichi, suolo o corsi d'acqua.

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

Assorbite il liquido con un agente d'assorbimento inerte come per esempio: la Vermiculite, raccogliete il materiale e speditelo in un luogo adeguato per gli residui.

Pulire la zona contaminata con un detergente adatto.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le sezioni 8 e 13 relativamente a dispositivi di protezione personale e istruzioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Adottare le misure preventive e di protezione necessarie per la manipolazione in condizioni di sicurezza.

Evitate l'inalazione e il contatto con la pelle o con gli occhi.

Lavorate per prevenire le perdite. se le perdite appaiono, rimediate subito secondo le istruzioni sezione 6 di questa scheda dei dati di sicurezza.

Tenete questo prodotto lontano dalle derrate alimentari e lontano dai bambini e di animali domestici.

Non mangiate, bevete o fumate nei locali dove è magazzinato il prodotto.

Lavarsi le mani dopo aver usato il prodotto.

Togliete gli abiti macchiati.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Non avvicinare a prodotti incompatibili.

Utilizzare le apparecchiature di sicurezza consigliate, si veda la sezione 8.

Effettuare adeguati controlli tecnici se necessario, vedere la Sezione 8.

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

Il prodotto deve essere conservato per evitare i rischi sulla salute e sull'ambiente. Evitate il contatto con gli esseri umani e con gli animali e non liberate il prodotto in un ambiente sensibile.

Adottare le misure di prevenzione e protezione necessarie per il magazzinaggio in condizioni di sicurezza.

Conservatelo lontano dai bambini.

Conservare separatamente da alimenti e mangimi per animali e da dispositivi o superfici a contatto con questi prodotti.

Conservatelo nei imballaggi originari, stagno.

Usare sempre confezioni sigillate e con etichette visibili.

Immagazzinare in luogo fresco e asciutto.

Conservatelo in un luogo ben ventilato.

Non immagazzinare nelle vicinanze di materiali incompatibili (vedere la sezione 10.5).

### 7.3. Usi finali particolari

Si vedano gli usi identificati nella Sezione 1.2.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 I valori limite di esposizione professionale nazionali

##### METANOLO

Italia (Valori limite di esposizione professionale)

Valore limite medio ponderato nel tempo (TWA) 200 ppm / 260 mg/m<sup>3</sup>

Note Cute

La spiegazione delle abbreviazioni è riportata nella Sezione 16b

**DNEL  
GLICEROLO**

	<b>Tipo di esposizione</b>	<b>Via di esposizione</b>	<b>Valore</b>
Consumatori	Cronico Sistemico	Inalazione	33 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratori	Cronico Sistemico	Inalazione	56 mg/kg
Consumatori	Cronico Sistemico	Orale	229 mg/kg

**PNEC  
GLICEROLO**

Target di protezione ambientale	Valore PNEC
Acqua dolce	0,885 mg/l
Sedimento in acqua dolce	3,3 mg/kg
Acqua marina	0,088 mg/l
Sedimento in acqua marina	0,33 mg/kg
Microorganismi nel trattamento delle acque reflue	1000 mg/l
Suolo (agricolo)	0,141 mg/kg
Intermittente	8,85 mg/L

**8.2. Controlli dell'esposizione**

I rischi inerenti al prodotto o ai suoi componenti devono essere considerati nella valutazione specifica della mansione in ottemperanza alla legislazione in vigore sugli ambienti di lavoro. La valutazione dei rischi deve essere rivista regolarmente e, se necessario, aggiornata.

**8.2.1. Controlli tecnici idonei**

La ventilazione nel luogo di lavoro deve garantire una qualità dell'aria in ottemperanza ai requisiti della legislazione in vigore sugli ambienti di lavoro. La ventilazione mediante scarico dell'aria deve essere utilizzata per eliminare i contaminanti dell'atmosfera alla sorgente.

**8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezione degli occhi/del volto**

Indossare le protezioni degli occhi in base alla norma EN166 in caso di pericolo di esposizione indiretta o schizzi.

**Protezione della pelle**

Utilizzate gli abiti di protezione appropriati se necessario.

Se vi è rischio di contatto, utilizzare guanti di protezione come previsto dalla norma EN374.

Durante il contatto prolungato, utilizzare guanti con un tempo di attraversamento di almeno 240 minuti, preferibilmente per 480 minuti.

Scegliere i guanti di protezione più adatti dietro consultazione con il fornitore, tenendo conto della valutazione dei rischi per la mansione specifica e delle caratteristiche delle sostanze chimiche in questione. Si osserva che il tempo di attraversamento del materiale è influenzata dalla durata dell'esposizione, dalle condizioni di temperatura, dal grado di abrasione e così via.

In funzione delle caratteristiche chimiche del prodotto, si consigliano guanti dei seguenti materiali (EN 374):

- Gomma butilica.
- Gomma nitrilica.

**Protezione respiratoria**

Utilizzate una protezione appropriata per la respirazione in caso di ventilazione scarsa.

Scegliere l'apparecchio respiratorio più adatto dietro consultazione con rappresentante per la sicurezza incaricato, tenendo conto della valutazione dei rischi per la mansione specifica.

In funzione delle caratteristiche fisiche e chimiche del prodotto, si consiglia di utilizzare i seguenti tipi di filtro e/o di combinazioni:

- A/P2.

**8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale**

Vedere la sezione 12 per limitare l'esposizione ambientale locale.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

a) stato fisico	liquido
	Forma: liquido
b) colore	giallo
c) odore	delicato
d) punto di fusione/punto di congelamento	18 °C
e) punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	290 °C
f) infiammabilità	Non indicato
g) limite inferiore e superiore di esplosività	Non indicato
h) punto di infiammabilità	160 °C
i) temperatura di autoaccensione	393 °C
j) temperatura di decomposizione	Non indicato
k) pH	Non indicato
l) viscosità cinematica	1412 mPa·s (20 °C)
m) solubilità	Idrosolubilità Mescolabile
n) coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non indicato
o) tensione di vapore	0,0001 hPa
p) densità e/o densità relativa	1,261 kg/L
q) densità di vapore relativa	Non indicato
r) caratteristiche delle particelle	Non indicato

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non indicato

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Non indicato

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non contiene nessuna sostanza in grado di causare una reazione nociva in condizioni d'uso normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile in condizioni di immagazzinamento e di movimentazione normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Durante il normale utilizzo non si conoscono reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non sono note condizioni da evitare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi, basi e ossidanti forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio (CO), biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) e sostanze nocive e irritanti.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Le informazioni su eventuali rischi per la salute sono basati sull'esperienza e/o sulle proprietà tossicologiche di diversi componenti del prodotto.

#### Tossicità acuta

Il prodotto non è classificato con tossicità acuta.

#### GLICEROLO

LD50 Lepre 24h: > 18700 mg/kg Dermicamente

LC50 Sorcio 4h: > 2.75 mg/L Inalazione

LD50 Sorcio 24h: 12600 mg/kg Oralmente

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Il prodotto non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare

Il prodotto non è classificato fra le sostanze che provocano gravi danni/irritazione agli occhi.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto non è classificato come sensibilizzante.

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

Il prodotto non è classificato come mutageno.

#### Cancerogenicità

Il prodotto non è classificato come cancerogeno.

#### Tossicità per la riproduzione

Il prodotto non è classificato come reprotossico.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Il prodotto non è classificato per la tossicità organica specifica dopo una singola esposizione.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Il prodotto non è classificato per la tossicità organica specifica dopo l'esposizione ripetuta.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Il prodotto non è classificato come tossico per l'inalazione.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### 11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna informazione disponibile.

#### 11.2.2. Altre informazioni

Nessuna indicazione.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Il prodotto non deve essere etichettato come pericolo ambientale. Tuttavia non si pensa che emissioni di grande entità o emissioni ripetute di piccola entità possano avere effetti dannosi sull'ambiente.

Evitare il rilascio su terra, in acqua e negli scarichi.

#### GLICEROLO

LC50 Salmone arcobaleno (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 500 mg/l

LC50 Specie di carpa (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 Carpa rossa (*Leuciscus idus*) 96h: > 2900 mg/l

EC50 Daphnia (*Daphnia magna*) 48 h: > 10000 mg/l

EC50 Daphnia (*Daphnia magna*) 24h: > 10000 mg/L

#### METANOLO

LC50 Pertica arcobaleno (*Lepomis machrochirus*) 96h: 11850 mg/l

EC50 Daphnia (*Daphnia magna*) 48 h: 10000 mg/l

EC50 Alghe (*Selenastrum capricornutum*) 72h: 22000 mg/l

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto è degradabile nella natura.

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Questo prodotto o i suoi ingredienti non si accumulano nella natura.

### **12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto è solubile in acqua e pertanto è mobile nel terreno e nell'acqua.

### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Il prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

### **12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuna informazione disponibile.

### **12.7. Altri effetti avversi**

Effetti o rischi: nessuno conosciuto.

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

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

#### **Manipolazione dei rifiuti per il prodotto**

Evitare lo smaltimento nelle fognature.

Il prodotto non è classificato come un residuo pericoloso.

Eventuali prodotti residui, vecchi o contaminati devono essere smaltiti presso un impianto di gestione dei rifiuti.

Eventuali contenitori vuoti e puliti possono essere riciclati, laddove possibile.

Vedere la direttiva 2008/98/CE sui rifiuti. Osservare le disposizioni nazionali o locali sulla gestione dei rifiuti.

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

Laddove non altrimenti specificato, le informazioni si applicano a tutte le raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose, ovvero ADR (strada), RID (ferrovia), ADN (vie navigabili interne), IMDG (mare) e ICAO (IATA) (aria).

### **14.1. Numero ONU o numero ID**

Non classato come merce pericolosa

### **14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non applicabile

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

Non applicabile

### **14.4. Gruppo d'imballaggio**

Non applicabile

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

Non applicabile

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

Non applicabile

### **14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile

### **14.8 Altre informazioni sul trasporto**

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**

Nessuna indicazione.

### **15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

È stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica conformemente al Regolamento (CE) 1907/2006 Allegato I, documentata nella presente scheda dati sulla sicurezza.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16a. Indicazione di dove sono state apportate modifiche rispetto alla versione precedente

#### Revisione di questo documento

Versioni precedenti

2021-12-17 Modifiche nella(e) sezione(i) 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 16.

### 16b. Spiegazione o legenda delle abbreviazioni utilizzati nella scheda dati di sicurezza

#### Testo per intero della classe di pericolo e del codice di categoria menzionato alla sezione 3

- Flam. Liq. 2 Liquidi infiammabili, categoria di pericolo 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili
- Acute Tox. 3 Tossicità acuta (per via cutanea), categoria di pericolo 3 - Acute Tox. 3, H311 - Tossico per contatto con la pelle
- Acute Tox. 3 Tossicità acuta (per via orale), categoria di pericolo 3 - Acute Tox. 3, H301 - Tossico se ingerito
- Acute Tox. 3 Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria di pericolo 3 - Acute Tox. 3, H331 - Tossico se inalato
- STOT SE 1 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria di pericolo 1 - STOT SE 1, H370 - Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>

#### Spiegazione delle abbreviazioni nella Sezione 8

Cute Contribuisce in modo significativo all'esposizione totale attraverso la via di assorbimento cutanea

#### Spiegazione delle abbreviazioni alla Sezione 14

- ADR Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
- RID Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
- IMDG Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- ICAO Organizzazione per l'aviazione civile internazionale(ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
- IATA Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei

### 16c. Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

#### Fonte dei dati

I dati principali per il calcolo dei pericoli sono stati presi principalmente dalla lista europea di classificazione ufficiale, 1272/2008 Allegato I , come aggiornata a 2025-03-21.

Laddove mancano tali dati, in secondo luogo è stata usata la documentazione sulla quale si basa questa classificazione ufficiale, ad esempio IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). In terzo luogo sono state usate delle informazioni da fornitori chimici internazionali degni di nota, e successivamente altre fonti disponibili, ad esempio schede dei dati di sicurezza di altri fornitori o informazioni da associazioni non-profit, laddove l'affidabilità della fonte è stata giudicata da un esperto. Se nonostante ciò non sono state trovate informazioni affidabili, i pericoli sono stati giudicati dai pareri degli esperti in base sulle proprietà al loro note di altre sostanze simili, ai sensi dei principi della normativa 1907/2006 e 1272/2008.

#### Testi integrali dei regolamenti menzionati in questa scheda dei dati di sicurezza

- 1907/2006 REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) N.DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE
- 1272/2008 REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006
- 2008/98/CE DIRETTIVA 2008/98/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive

### 16d. Segnalazione di quale dei metodi di valutazione delle informazioni di cui 1272/2008 Articolo 9 è stato impiegato ai fini della classificazione

Il calcolo dei pericoli con questa miscela è stato effettuato sotto forma di valutazione applicando un peso di prova utilizzando il parere di un esperto in conformità con 1272/2008 Allegato I , considerando tutte le informazioni disponibili per determinare i rischi della miscela in conformità con 1907/2006 Allegato XI .

## **16e. Elenco delle pertinenti indicazioni di pericolo e/o consigli di prudenza**

### **Testo completo per l'indicazione dei rischi, menzionati nella sezione 3**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili

H311 Tossico per contatto con la pelle

H301 Tossico se ingerito

H331 Tossico se inalato

H370 Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>

## **16f. Indicazioni su eventuali formazioni adeguate per i lavoratori al fine di garantire la protezione della salute umana e dell'ambiente**

### **Avvertimento per l'uso scorretto**

Di quello che sappiamo questo prodotto non può provocare delle gravi lesioni per l'essere umano o per l'ambiente ed il fabbricante, il distributore o il fornitore non possono essere responsabili per l'uso criminale o inconsueto del prodotto.

### **Altre informazioni rilevanti**

Nessuna indicazione

### **Informazioni su questo documento**



Questa scheda dei dati di sicurezza è stata preparata e controllata da KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Svezia, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)