

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Ethylene glycol monovinyl ether
Codice di stock : GX3497
Numero CAS : 764-48-7
Numero EINECS : 212-124-4

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

PC21: Sostanze chimiche da laboratorio.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società	: Glentham Life Sciences Ltd	Tel	: +44 (0) 2033 978 798
	Unit 5 Ingoldmells Court	Fax	: +44 (0) 2033 978 909
	Edinburgh Way	Email	: info@glentham.com
	Corsham	Web	: www.glentham.com
	Wiltshire, SN13 9XN		

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza: +44 (0) 2033 978 798 (09.00 - 17.00 GMT)

1.5 REACH

Per questa sostanza non è disponibile un numero di registrazione in quanto la sostanza o i suoi usi sono esentati da registrazione, il tonnellaggio annuale non richiede registrazione oppure la registrazione è prevista ad una scadenza successiva.

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP)

Flam. Liq. 3.

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenze

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H226

Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

-

2.3 Altri pericoli

PBT

Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT.

3.0 Composizione/informazioni sugli ingredient

3.1 Sostanze

Nome del prodotto	: Ethylene glycol monovinyl ether	MW:	88.11
Numero CAS	: 764-48-7	MF:	C4H8O2
Numero EINECS	: 212-124-4		

4.0 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle

Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Bagnare copiosamente la pelle colpita con acqua corrente per 10 minuti o più a lungo se la sostanza è ancora presente sulla pelle.

Contatto con gli occhi

Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

Ingestione

Non provocare il vomito. Se la vittima è cosciente, dare bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.

Inalazione

Consultare il medico. Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle

Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi

Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione

Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione

Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

Effetti ritardati / immediati

L'esposizione a lungo termine provoca effetti ritardati.

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

Trattamento immediato / speciale

Non applicabile.

5.0 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Spray acquoso. Anidride carbonica. Schiuma anti-alcool. Polvere chimica secca.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione

Altamente infiammabile. Può formare miscele polvere-aria esplosive / infiammabili. Nella combustione emette fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

6.0 Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali

Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Avvisare immediatamente la polizia e i vigili del fuoco. Eliminare ogni sorgente di ignizione.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Procedure di pulizia

Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. Nella procedura di pulizia non usare apparecchiatura che possa produrre scintille.

6.3 Riferimenti ad altre sezioni

Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

7.0 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione

Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria. Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio

Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere lontano da sorgenti di ignizione. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Evitare l'accumulo di carica elettrostatica nell'area circostante. Assicurarsi che l'attrezzatura in alluminio ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

7.3 Usi finali specifici

Nessun dato disponibile.

8.0 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

Non applicabile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico

Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

Protezione respiratoria

Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle.

Protezione per le mani

Guanti di protezione.

Protezione per gli occhi

Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia portata di mano.

Protezione per la pelle

Indumenti di protezione.

9.0 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido

Colore: Incolore

9.2 Altre informazioni

Non applicabile.

10.0 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali. Stabile a temperatura ambiente Instabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose

Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

10.4 Condizioni da evitare

Calore. Superfici calde. Sorgente di ignizione. Fiamme.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare

Acidi forti. Ossidanti forti.

11.0 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità

Non applicabile.

11.2 Informazioni sugli effetti tossicologici

Contatto con la pelle

Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi

Possano verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione

Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione

Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

Effetti ritardati / immediati

L'esposizione a lungo termine provoca effetti ritardati.

Altre informazioni

12.0 Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità**
Non applicabile.
- 12.2 Persistenza e degradabilità**
Biodegradabile.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulo**
Nessun potenziale di bioaccumulazione.
- 12.4 Mobilità nel suolo**
Facilmente assorbibile nel terreno.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT.
- 12.6 Altri effetti avversi**
Ecotossicità trascurabile.

13.0 Considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
Operazioni di smaltimento
Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.
- Nota**
L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

14.0 Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero ONU**
UN3271
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
Esters (Ethylene glycol monovinyl ether)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
3
- 14.4 Gruppo d'imballaggio**
III
- 14.5 Pericoli per l'ambiente**
N/A
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
Nessuna precauzione particolare..

15.0 Informazioni sulla regolamentazione

- Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
Non applicabile.
- Valutazione della sicurezza chimica**
Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

16.0 Altre informazioni

- Altre informazioni**
Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 453/2010.
- Rinuncia legale**
Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.