

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Dynasore hydrate
Codice di stock : GP9526
Numero CAS : 304448-55-3

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)

Aquatic Acute 1.

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenze

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H400

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Consigli di prudenza

P273

Non disperdere nell'ambiente.

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	: Dynasore hydrate	MW:	322.31 (anhydrous)
Numero CAS	: 304448-55-3	MF:	C18H14N2O4 · xH2O

4.0 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi

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

Ingestione

Sciogliere la bocca con acqua.

Inalazione

Consultare il medico.

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 breve termine provoca effetti immediati.

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**

È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**Rischi di esposizione**

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. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato.

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 e etichettato ed eliminare in modo appropriato.

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**

Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Condizioni di stoccaggio**

Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Evitare il contatto con acqua o umidità.

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**

Non applicabile.

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: Solido

Colore: Bianco sporco

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.

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.

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

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 breve termine provoca effetti immediati.

Altre informazioni

12.0 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non applicabile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non biodegradabile.

- 12.3 Potenziale di bioaccumulo**
Potenziale dibioaccumulazione.
- 12.4 Mobilità nel suolo**
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT.
- 12.6 Altri effetti avversi**
Ecotossicità trascurabile. Tossico per gli organismi acquatici.
-

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**
UN3077
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Dynosore hydrate)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
9
- 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.