

**1. Identificazione della sostanza o della miscela e della societ /impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto : Nafoxidine hydrochloride  
Codice di stock : GP3090  
Numero CAS : 1847-63-8

**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 societ�	: Glenthams Life Sciences Ltd	Tel	:	+44 (0) 2033 978 798
	Unit 5 Ingoldmells Court	Fax	:	+44 (0) 2033 978 909
	Edinburgh Way	Email	:	info@glenthams.com
	Corsham	Web	:	www.glenthams.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   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   prevista ad una scadenza successiva.

**2. Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione (CLP)**

Acute Oral Tox. 4, Acute Derm. Tox. 4, Carc. 2.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Elementi dell'etichetta (CLP)**

**Pittogrammi di pericolo**



**Avvertenze**

Attenzione

**Indicazioni di pericolo**

H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H351	Sospettato di provocare il cancro.

**Consigli di prudenza**

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
------	---

**2.3 Altri pericoli**

**PBT**

Questa sostanza non   identificata come sostanza PBT.

**3.0 Composizione/informazioni sugli ingredient**

**3.1 Sostanze**

Nome del prodotto	: Nafoxidine hydrochloride	MW:	462.02
Numero CAS	: 1847-63-8	MF:	C29H31NO2 · HCl

**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 pi  a lungo se la sostanza   ancor presente sulla pelle. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento.

**Contatto con gli occhi**

Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Portare in ospedale per una visita specialistica.

**Ingestione**

Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Se la vittima   cosciente, dare bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Se la vittima   incosciente, controllare il respiro e fare la respirazione artificiale se necessario. Se la vittima   incosciente e il respiro   OK, mettere in posizione laterale di sicurezza (PLS). Portare in ospedale il pi  presto possibile.

#### **Inalazione**

Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Se la vittima è cosciente, assicurarsi che sia seduta o sdraiata. Se la vittima è incosciente e il respiro è OK, mettere in posizione laterale di sicurezza (PLS). Se la vittima è incosciente, controllare il respiro e fare la respirazione artificiale se necessario. Se il respiro diventa difficile, far sedere il ferito e somministrare ossigeno se disponibile. Portare in ospedale il più presto possibile.

#### **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

##### **Contatto con la pelle**

Possono verificarsi arrossamento o sbiancamento della pelle nella zona di esposizione. Irritazione o dolore può verificarsi sul sito di contatto. L'assorbimento attraverso la pelle può essere fatale.

##### **Contatto con gli occhi**

Può verificarsi forte dolore. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza.

##### **Ingestione**

Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Può verificarsi vomito. Possono verificarsi convulsioni. Può verificarsi perdita di conoscenza.

##### **Inalazione**

Può verificarsi mancanza di respiro con una sensazione di bruciore alla gola. Può verificarsi perdita di conoscenza. Possono verificarsi convulsioni. Può verificarsi assorbimento attraverso i polmoni causando sintomi simili a quelli dell'ingestione.

##### **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**

Mostrare al medico la presente scheda di sicurezza dei materiali. Chiamare immediatamente un medico.

## **5.0 Misure antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori. 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**

Tossico. 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**

Avvisare immediatamente la polizia e i vigili del fuoco. Se all'esterno, non avvicinarsi da sottovento. Se all'esterno, mantenere i passanti controvento e lontano dal punto di pericolo. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non tentare di agire senza indumenti protettivi adatti - vedere il punto 8 della SDS. Non creare polvere. Evacuare immediatamente l'ambiente.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Avvisare il vicinato della presenza di fumi o gas.

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

#### **Procedure di pulizia**

Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico e etichettato ed eliminare in modo appropriato. La pulizia deve essere condotta solo da personale qualificato con esperienza della sostanza specifica.

### **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 meccanica. Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria. Evitare il contatto diretto con la sostanza.

### **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.**

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Misure di carattere tecnico**

Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione meccanica.

**Protezione respiratoria**

Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle. Filtro P1 per il trattamento di particelle (NE143). Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza.

**Protezione per le mani**

Guanti di protezione. Guanti impermeabili.

**Protezione per gli occhi**

Occhiali di protezione con schermi laterali. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a 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: Polvere

Colore: Nocciola

**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. Superfici calde. 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**

Possono verificarsi arrossamento o sbiancamento della pelle nella zona di esposizione. Irritazione o dolore può verificarsi sul sito di contatto. L'assorbimento attraverso la pelle può essere fatale.

**Contatto con gli occhi**

Può verificarsi forte dolore. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza.

**Ingestione**

Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Può verificarsi vomito. Possono verificarsi convulsioni. Può verificarsi perdita di conoscenza.

**Inalazione**

Può verificarsi mancanza di respiro con una sensazione di bruciore alla gola. Può verificarsi perdita di conoscenza. Possono verificarsi convulsioni. Può verificarsi assorbimento attraverso i polmoni causando sintomi simili a quelli dell'ingestione.

**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**

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

Questo prodotto non è classificato per il trasporto..

---

### 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.