



**SIALTECH Srl**

**SEPIOLITE 4/30 10 kg (secchio)**

Pagina : 1 / 8  
Edizione no : 11  
Data : 23 / 4 / 2013  
Sostituisce : 1 / 5 / 2011

## **SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

### **1. Elementi identificatori della sostanza o della miscela e della società/impresa**

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sepiolite 4/30 10 kg (secchio)

Identificazione del prodotto : cod. SC00049A  
Sepiolite

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

Impiego : Assorbente. : Lettieria per gatti e per animali da compagnia animali, assorbenti industriali, trattamento dei rifiuti, supporto chimico, controllo di umidità, usi domestici e alimentazione degli animali.  
Non sono disponibili dati sugli usi deprecati.

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

Identificazione della società : SIALTECH Srl - Via Pacinotti 8 C/D - 30036 Santa Maria di Sala (VE)  
Tel. 041/486455 - Fax 041/5768372  
info@sialtech.it

#### 1.4. Numero telefonico di chiamata urgente

Numero telefonico : +39 02 66101029 (h24) - Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Milano

### **2. Indicazione dei pericoli**

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione 67/548/CE o 1999/45/CE

Non classificato.

L'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro classifica silice cristallina respirabile (RCS), sotto forma di quarzo o cristobalite sul posto di lavoro come cancerogeno per l'uomo. Gruppo 1 (IARC). RCS contenuto è inferiore a 1% w / w.

##### Codici di classe e categoria di pericolo, Regolamento (CE) N. 1272/2008 (CLP)

Non classificato.

L'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro classifica silice cristallina respirabile (RCS), sotto forma di quarzo o cristobalite sul posto di lavoro come cancerogeno per l'uomo. Gruppo 1 (IARC). RCS contenuto è inferiore a 1% w / w.

#### 2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

##### Etichettatura 67/548/CE o 1999/45/CE

## 2. Indicazione dei pericoli /...

Non classificato.

Simbolo(i) : Nessuno/a.

Fraasi R : Nessuno/a.

Fraasi S : Nessuno/a.

### Etichettatura del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Non classificato.

### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli : La sostanza non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII Regolamento REACH.  
L'eccessiva esposizione alla polvere di silice cristallina può causare silicosi.

## 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanza/Preparato : Sepiolite  
N. CAS :63800-37-3  
N. EC :264-465-3  
Sostanza.

Componente/i pericoloso/i : Questo prodotto non è pericoloso.

Nome del componente	Contenuto	N. CAS	N. EC	N. della sostanza	REACH Ref.	Classificazione
Quarzo (SiO <sub>2</sub> )	< 5	14808-60-7	238-878-4	----	----	Not classified (DSD/DPD) Not classified (GHS)

Nota : L'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro classifica silice cristallina respirabile (RCS), sotto forma di quarzo o cristobalite sul posto di lavoro come cancerogeno per l'uomo. Gruppo 1 (IARC). RCS contenuto è inferiore a 1% w / w.

Non contiene altri prodotti e/o impurezze che influenzano la classificazione del prodotto.

## 4. Misure di pronto soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Inalazione : Assicurare la respirazione con aria fresca. Mettersi a riposo.

Contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con sapone neutro e acqua facendo seguire risciacquo con acqua calda.

Contatto oculare : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Richiedere l'intervento medico se il dolore o l'arrossamento persistono.

Ingestione : Lavare la bocca. Dare acqua da bere se la vittima è completamente cosciente/vigile.

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

Sintomi all'uso : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

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

Informazioni generali : Non somministrare mai per bocca ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

## 5. Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di spegnimento

- Mezzi di estinzione utilizzabili : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Spruzzo di acqua.  
Mezzi di estinzione non utilizzabili : Non utilizzare un getto compatto di acqua  
Incendio nelle vicinanze : Utilizzare nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

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

- Prodotti di combustione pericolosi : Nessuno/a. ( Non combustibile. Non infiammabile. )

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

- Protezione in caso di incendi : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.  
Procedure speciali : Cautela in caso d'incendio chimico. Evitare (respingere) l'immissione nell'ambiente di acqua destinata all'estinzione dell'incendio.

## 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

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

- Per chi interviene direttamente : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Ridurre al minimo la generazione di polvere.  
Zona ventilata.  
Per chi non interviene direttamente : Allontanate il personale non necessario.

### 6.2. Precauzioni per l'ambiente

- Precauzioni per l'ambiente : Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

- Metodi di rimozione del prodotto : Sul terreno spazzare o spalare in contenitori adeguati. Ridurre al minimo la generazione di polvere.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Vedere 8 13.

## 7. Manipolazione e stoccaggio

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Manipolazione : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.  
Misure di protezione tecniche : Assicurare la ventilazione adeguata per ridurre al minimo le concentrazioni di polvere. Maneggiare con cautela.

**SEPIOLITE 4/30 10 kg (secchio)**

**7. Manipolazione e stoccaggio /...**

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

**Stoccaggio** : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.  
Conservare in luogo protetto e asciutto per impedire il contatto con l'umidità.  
Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

**Stoccaggio - lontano da** : Non stabiliti.

**7.3. Usi finali particolari**

**Usi finali particolari** : Vedere la sezione 1.

**8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1. Parametri di controllo**

**Limite di esposizione professionale** : Quarzo (SiO<sub>2</sub>) : Limite di esposizione professionale : (Frazione respirabile)  
TMW (mg/m<sup>3</sup>) (AT): 0.15  
LTEL (mg/m<sup>3</sup>) (BE): 0.1  
LTEL (mg/m<sup>3</sup>) (BG): 0.07  
VLE (mg/m<sup>3</sup>) (CZ): 0.1  
TLV TWA (CY): 10k/Q2  
GRA (mg/m<sup>3</sup>) (DK): 0.1  
LTEL (mg/m<sup>3</sup>) (EE): 0.1  
TLV TWA (mg/m<sup>3</sup>) (EL): 0.1  
VLA-ED (mg/m<sup>3</sup>) (ES): 0.1  
HTP 8h (mg/m<sup>3</sup>) (FI): 0.2  
VLE (mg/m<sup>3</sup>) (FR): 0.1  
LTEL (mg/m<sup>3</sup>) (GB): 0.3  
TLV TWA (mg/m<sup>3</sup>) (HU): 0.15  
IPRV (mg/m<sup>3</sup>) (LT): 0.1  
TLV TWA (mg/m<sup>3</sup>) (LU): 0.15  
GV (mg/m<sup>3</sup>) (NO): 0.1  
LTEL (mg/m<sup>3</sup>) (IE): 0.05  
VLS 8h (mg/m<sup>3</sup>) (IT): 0.05  
TGG 8h (mg/m<sup>3</sup>) (NL): 0.075  
TWA 8h (mg/m<sup>3</sup>) (PL): 0.3  
TLV TWA (mg/m<sup>3</sup>) (RO): 0.1  
TLV TWA (mg/m<sup>3</sup>) (PT): 0.05  
LLV (mg/m<sup>3</sup>) (SE): 0.1  
NPEL krátkodobý (mg/m<sup>3</sup>) (SK): 0.1  
TLV TWA (mg/m<sup>3</sup>) (SL): 0.15

**8.2. Controllo dell'esposizione**

**Protezione personale**



**Protezione personale** : Evitare una esposizione superflua.  
- **Protezione per le vie respiratorie** : In caso di eccessivo polveri, indossare una maschera.  
- **Protezione per le mani** : Guanti protettivi datti.

**SEPIOLITE 4/30 10 kg (secchio)**

**8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale /...**

- Protezione per gli occhi : Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione.
- Altri : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

**9. Proprietà fisiche e chimiche**

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico a 20 °C	: Solido granulare. Polvere.
Colore	: Grigio
Odore	: Privo di odore.
Soglia olfattiva	: Non applicabile.
pH	: 8.5 +-1 ( In soluzione di acqua e : 10%)
Punto di fusione [°C]	: 1550
Punto di ebollizione [°C]	: Non applicabile.
Punto di ebollizione iniziale [°C]	: Non applicabile.
Punto di ebollizione finale [°C]	: Non applicabile.
Punto di infiammabilità [°C]	: Non applicabile.
Tasso di evaporazione	: Non applicabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non infiammabile.
Limiti di esplosività - Inferiore [%]	: Non applicabile.
Limiti di esplosività - Superiore [%]	: Non applicabile.
Tensione di vapore [20°C]	: Non applicabile.
Densità di vapore	: Non applicabile.
Densità relativa, liquido (acqua=1)	: Non applicabile.
Densità [g/cm <sup>3</sup> ]	: 2.1
Densità apparente	: 0.5-0.8 g/cm <sup>3</sup>
Solubilità in acqua	: Insolubile.
Solubilità	: Insolubile. : Grasso. Olio.
Log P octanol / acqua a 20°C	: Non applicabile.
Temperatura di autoignizione [°C]	: Non applicabile.
Temperatura di decomposizione [°C]	: Non applicabile.
Viscosità	: Non applicabile.

9.2. Altri dati

Proprietà esplosive	: Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: No ossidante.
Temperatura critica [°C]	: Non applicabile.

**10. Stabilità e reattività**

10.1. Reattività

Reattività	: Inerte.
------------	-----------

## 10. Stabilità e reattività /...

### 10.2. Stabilità

Stabilità chimica : Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non stabiliti.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non stabiliti.

### 10.5. Materiali da evitare

Materiali da evitare : Non stabiliti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Nessuno/a.

## 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sugli Tossicità : L'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro classifica silice cristallina respirabile (RCS), sotto forma di quarzo o cristobalite sul posto di lavoro come cancerogeno per l'uomo. Gruppo 1 (IARC). RCS contenuto è inferiore a 1% w / w.

#### Tossicità acuta

- Inalazione : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. (in vivo OECD 436 Ratto )
- Cutanea : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. (in vivo OECD 404 Coniglio )
- Ingestione : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. ( OECD 420)

Corrosività : Non corrosivo. (OECD 404, OECD 405) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione : Non irritante. (OECD 404, OECD 405) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità : Nessun segno di azione mutagena. (Ames test OECD 471, OECD 474) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

cancerogenicità : Non cancerogeno. (IARC: 3)  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossico per la riproduzione : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## 11. Informazioni tossicologiche /...

Pericolo in caso di aspirazione : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## 12. Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Informazioni sugli Tossicità : Prodotto naturale di origine minerale.

### 12.2. Persistenza - degradabilità

Persistenza - degradabilità : Non rilevante per le sostanze inorganiche.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo : Non rilevante per le sostanze inorganiche.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo : Trascurabile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB : La sostanza/miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII Regolamento REACH.

### 12.6. Altri effetti nocivi

Precauzioni per l'ambiente : Non disperdere nell'ambiente.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Generali : Riutilizzare, recuperare o riciclare, se possibile Non disperdere nell'ambiente. Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

## 14. Informazioni sul trasporto

Informazioni generali : Non classificato.

## 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente : Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

REACH Restrizione - Allegato XVII : I componenti di questo prodotto non sono soggetti a restrizioni.

REACH Autorizzazione - Allegato XIV : I componenti di questo prodotto non sono soggetti ad autorizzazione.

#### 15. Informazioni sulla regolamentazione /...

Dati supplementari : Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono.  
Essa non entra in classe SEVESO.

##### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica : Sono esenti da registrazione REACH ai sensi dell'allegato V.7

#### 16. Altre informazioni

Revisione : Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione

abbreviazioni e acronimi : PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico  
vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti dei dati utilizzati : 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

Dati supplementari : Nessuno/a.

Il contenuto e il formato di questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria sono conformi all' REACH (CE) N° 1907/2006 e ADR.

**RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ** Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

Fine del documento