

## ITALIANO

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto:

Nome del prodotto: Stuart Transport Medium  
Codice del prodotto: 610182-6101825-620182

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

Usi identificati pertinenti: Usi professionali, Servizi sanitari, Ricerca e sviluppo scientifici

#### 1.3 Dettagli sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante/fornitore: Liofilchem® S.r.l.  
Indirizzo: Via Scozia, zona industriale, 64026 - Roseto degli Abruzzi (TE) - Italia  
Numero di telefono: + 39 085-8930745  
Numero di fax: + 39 085-8930330  
Indirizzo e-mail: liofilchem@liofilchem.net

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 02-66101029 (Centro Antiveneni Niguarda Cà Granda - Milano).

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Sens. 1, Sensibilizzazione cutanea (Categoria 1); H317

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**

#### Pittogrammi



#### Avvertenza

Attenzione

#### Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

#### Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi.  
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

**Descrizioni supplementari del rischio** nessuno(a)

#### 2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

#### 3.2 Miscele

#### Sostanze pericolose

| Numero CAS                | Numero CE | Numero Indice | Numero di registrazione REACH | Concentrazione | Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 |
|---------------------------|-----------|---------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Sodio tioglicolato</b> |           |               |                               |                |                                                       |
| 367-51-1                  | 206-696-4 | -             | -                             | 7.1 %          | Acute Tox. 4; Skin Sens. 1; H302, H317                |

#### Informazioni aggiuntive

Per il testo completo dei codici H citati in questa sezione, vedere la sezione 16

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Informazione generale:** Consultare un medico. Mostrare questa scheda dati di sicurezza al medico curante.

**Se inalato:** Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Consultare un medico.

**In caso di contatto con la pelle:** lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

**In caso di contatto con gli occhi:** Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.

**Se ingerito:** Non somministrare alcunché a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua.

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

nessun dato disponibile

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

nessun dato disponibile

### **5. MISURE ANTINCENDIO**

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei: Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

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

Ossidi di carbonio.

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

Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente.

### **6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

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

Usare i dispositivi di protezione individuali idonei. Prevedere una ventilazione adeguata.

#### **6.2 Precauzioni ambientali**

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. La discarica nell'ambiente deve essere evitata.

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

Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere. Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

#### **6.4 Riferimenti ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### **7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

#### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro, lavare le mani dopo l'uso; e togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

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

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio consigliata, Vedere l'etichetta del prodotto.

#### **7.3 Usi finali specifici**

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici.

### **8. CONTROLLI DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

#### **8.1 Parametri di controllo**

##### **Componenti con limiti di esposizione**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

#### **8.2 Controlli dell'esposizione**

##### **Controlli tecnici idonei**

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

##### **Mezzi di protezione individuale**

Protezione per occhi/volto: E' consigliabile l'uso degli occhiali protettivi

Protezione della pelle: Manipolare con guanti

Protezione fisica: Usare indumenti protettivi secondo le buone pratiche di laboratorio.

Protezione respiratoria: E' consigliabile l'uso della mascherina.

##### **Controllo dell'esposizione ambientale**

Per informazioni relative alle precauzioni ambientali, vedere capitolo 6.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Forma fisica Polvere  
Colore Beige chiaro

#### Odore

Nessun dato disponibile

#### Soglia olfattiva

Nessun dato disponibile

#### pH

7.3 ± 0.2 a 14.1 g/l a 25 °C

#### Punto di fusione/Punto di congelamento

Nessun dato disponibile

#### Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.

Nessun dato disponibile

#### Punto di infiammabilità

Nessun dato disponibile

#### Velocità di evaporazione

Nessun dato disponibile

#### Infiammabilità (solidi, gas)

non applicabile

#### Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività

Nessun dato disponibile

#### Tensione di vapore

Nessun dato disponibile

#### Densità di vapore

Nessun dato disponibile

#### Densità relativa

Nessun dato disponibile

#### La solubilità/le solubilità

solubile

#### Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

#### Temperatura di autoaccensione

Nessun dato disponibile

#### Temperatura di decomposizione

Nessun dato disponibile

#### Viscosità

Nessun dato disponibile

#### Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

#### Proprietà ossidanti

Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

nessun dato disponibile

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

nessun dato disponibile

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota se manipolato e immagazzinato in conformità alle disposizioni.

### 10.4 Condizioni da evitare

Esposizione alla luce solare diretta

### 10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti, Acidi forti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone quando impiegato per gli usi previsti.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** nessun dato disponibile

**Corrosione/Irritazione cutanea:** nessun dato disponibile

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:** nessun dato disponibile

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie e della pelle:** nessun dato disponibile

**Mutagenicità delle cellule germinali:** nessun dato disponibile

**Cancerogenicità:** IARC: Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dallo IARC.

**Tossicità per la riproduzione:** nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:** nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:** nessun dato disponibile

**Pericolo in caso di aspirazione:** nessun dato disponibile

**Ulteriori informazioni:** RTECS: nessun dato disponibile

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1 Tossicità

nessun dato disponibile

### 12.2 Persistenza e degradabilità

nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB

### 12.6 Altri effetti avversi

nessun dato disponibile

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nei canali di scarico.

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative. Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

#### Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### 14.1 Numero ONU ADR/RID

ADR/RID: -                      IMDG: -                      IATA: -

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID: Merci non pericolose

IMDG: Merci non pericolose

IATA: Merci non pericolose

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: -                      IMDG: -                      IATA: -

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: -                      IMDG: -                      IATA: -

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: no                      IMDG: no                      IATA: no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessun dato disponibile

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

nessun dato disponibile

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) e del Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione recante modifica del Regolamento (CE) n. 1907/2006.

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

Il prodotto è classificato, codificato ed etichettato conformemente ai Regolamenti UE sulle sostanze pericolose.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

### Testo completo dell/i codice/i H menzionati nella Sezione 3

Acute Tox. 4 Tossicità Acuta (Categoria 4)

H302 Nocivo se ingerito.

### Abbreviazioni e acronimi

ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada

CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele; Regolamento (CE) n. 1272/2008

GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei

IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose

CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio

DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006

RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia

vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile

### Indicazioni sull'addestramento

Il prodotto deve essere utilizzato da personale qualificato. Si consiglia di offrire formazione basica riguardo la sicurezza ed igiene sul lavoro per garantire una corretta manipolazione del prodotto.

### Ulteriori informazioni

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Le informazioni qui contenute sono basate sulle nostre attuali conoscenze. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'accuratezza e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

La Liofilchem® non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno derivante dall'impiego o dal contatto con il prodotto di cui sopra. Per ulteriori termini e condizioni di vendita fare riferimento al sito [www.liofilchem.net](http://www.liofilchem.net).

Data precedente: 25.05.2012

Data aggiornamento: 01.06.2015

Numero revisione: rev. 3