

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e dell'azienda/dell'impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto : Sostanza  
Nome della sostanza : S-7200  
Sinonimi : Fluido al silicone a viscosità variabile

**1.2. Principali usi identificati della sostanza o della miscela e usi controindicati****1.2.1. Principali usi identificati**

Uso della sostanza/miscela : Un fluido trasparente al polisilossano che fornisce un liquido lubrificante e/o idrorepellente.  
A esclusivo uso professionale

**1.2.2. Usi controindicati**

Nessuna informazione supplementare disponibile

**1.3. Informazioni del fornitore della scheda dati di sicurezza**

NuSil Technology LLC  
1050 Cindy Lane  
Carpinteria, California 93013  
USA  
+1 805-684-8780

[ehs@nusil.com](mailto:ehs@nusil.com)

[www.nusil.com](http://www.nusil.com)

**1.4. Numero di telefono in caso di emergenza**

Numero d'emergenza : 800-424-9300 CHEMTREC (negli Stati Uniti); +1 703-527-3887 CHEMTREC (internazionale e marittimo)

**SEZIONE 2: Identificazione dei rischi****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Non classificato

**Classificazione ai sensi della Direttiva 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]**

Non classificato

**Effetti chimico-fisici avversi per la salute umana e ambientali**

Nessuna informazione supplementare disponibile

**2.2. Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Nessuna etichettatura applicabile

**2.3. Altri pericoli**

Nessuna informazione supplementare disponibile

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanza**

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi della Direttiva 67/548/CEE
Silossani e siliconi, di-Me	(N. CAS) 63148-62-9 (N. CE) 613-156-5	> 90	Non classificato

  

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Silossani e siliconi, di-Me	(N. CAS) 63148-62-9 (N. CE) 613-156-5	> 90	Non classificato

# S-7200

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

### 3.2. Miscela

Non applicabile

## SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

- Misure generali di pronto soccorso : Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che ha perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi immediatamente a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).
- Misure di pronto soccorso dopo l'inalazione : Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Se i problemi di respirazione persistono consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle : Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Se l'irritazione aumenta o persiste consultare un medico.
- Misure di pronto soccorso dopo il contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua con cautela per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Rivolgersi al medico.
- Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione : NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/medico.

### 4.2. Effetti e sintomi più importanti, sia acuti sia differiti

- Sintomi/Lesioni : Se impiegato nelle normali condizioni d'uso previste, non dovrebbe presentare pericoli significativi.
- Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione : Può irritare le vie respiratorie.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle : Può provocare irritazione cutanea.
- Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi : Può provocare irritazione oculare.
- Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione : L'ingestione potrebbe essere nociva o provocare effetti avversi.
- Sintomi cronici : Non previsti nelle normali condizioni d'uso.

### 4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

In caso di malessere, rivolgersi immediatamente a un medico (se possibile mostrare l'etichetta).

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione adeguati : In caso di incendio circostante, utilizzare mezzi di estinzione adeguati.
- Mezzi di estinzione inadeguati : Non usare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio. L'applicazione di un getto d'acqua sul prodotto caldo può causare la formazione di schiuma e aumentare l'intensità delle fiamme.

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

- Pericolo di incendio : Non considerato infiammabile, ma può bruciare ad alte temperature.
- Pericolo di esplosione : Il prodotto non è esplosivo.
- Reattività : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 5.3. Consigli per i vigili del fuoco

- Misure precauzionali per l'incendio : Prestare la massima attenzione quando si combattono incendi di sostanze chimiche.
- Istruzioni antincendio : Usare acqua in spruzzi o nebulizzata per raffreddare contenitori esposti.
- Protezione durante la lotta agli incendi : Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.
- Altre informazioni : Vedere la Sezione 9 per le proprietà di infiammabilità.

## S-7200

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disposizioni generali : Evitare il contatto con cute, occhi o indumenti. Evitare di respirare vapori, nebbia e particelle nebulizzate.

##### 6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.  
Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario.

##### 6.1.2. Per il personale addetto alle emergenze

Dispositivi di protezione : Dotare il team preposto alla pulizia di adeguata protezione.  
Procedure di emergenza : Interrompere eventuali fuoriuscite se è possibile farlo in modo sicuro.  
Eliminare le fonti di accensione. Ventilare l'area.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido penetra nel sistema fognario o nelle acque pubbliche.

#### 6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

Per il contenimento : Assorbire o contenere eventuali fuoriuscite per impedire che il deflusso possa raggiungere il sistema fognario o i corsi d'acqua.  
Metodi per la pulizia : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite e smaltire i rifiuti in modo sicuro. Contenere eventuali perdite con barriere fisiche. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Contattare le autorità competenti in caso di versamenti.

#### 6.4. Fare riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8. Controlli dell'esposizione e protezione individuale.

### SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

#### 7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.  
Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e al momento di lasciare il luogo di lavoro.

#### 7.2. Condizioni per la conservazione in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Attenersi alle normative applicabili.  
Condizioni di conservazione : Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenitore chiuso quando non in uso. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.  
Prodotti incompatibili : Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

#### 7.3. Utilizzo(i) finale(i) specifico(i)

Un fluido trasparente al polisilossano che fornisce un liquido lubrificante e/o idrorepellente. A esclusivo uso professionale.

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati : Assicurare una ventilazione adeguata, specialmente negli spazi chiusi. Nelle immediate vicinanze di qualsiasi luogo in cui sussista il rischio potenziale di esposizione devono essere disponibili punti di irrigazione oculare d'emergenza e docce di sicurezza. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate.

# S-7200

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

Dispositivi di protezione individuale : Occhiali protettivi. Guanti. Indumenti protettivi.



Materiali per indumenti protettivi : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.  
Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.  
Protezione per gli occhi : Occhiali resistenti alle sostanze chimiche oppure occhiali di sicurezza.  
Protezione della pelle e del corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati.  
Protezione delle vie respiratorie : Usare un respiratore approvato o un respiratore autonomo ogniqualvolta l'esposizione potrebbe superare i limiti di esposizione occupazionale stabiliti.  
Controlli dell'esposizione ambientale : Non permettere che il prodotto venga rilasciato nell'ambiente.  
Controlli dell'esposizione dei consumatori : Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base

Stato fisico : Liquido  
Aspetto : Bianco acqua  
Odore : Inodore  
Soglia odore : Nessun dato disponibile  
pH : Nessun dato disponibile  
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1) : Nessun dato disponibile  
Punto di fusione : Nessun dato disponibile  
Punto di congelamento : Nessun dato disponibile  
Punto di ebollizione : Nessun dato disponibile  
Punto di infiammabilità : > 135 °C (275 °F)  
Temperatura di auto-combustione : Nessun dato disponibile  
Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile  
Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile  
Pressione di vapore : Nessun dato disponibile  
Densità di vapore relativa a 20 °C : Nessun dato disponibile  
Densità relativa : 1,07  
Solubilità : Nessun dato disponibile  
Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile  
Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile  
Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile  
Proprietà esplosive : Nessun dato disponibile  
Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile  
Limiti di esplosione : Nessun dato disponibile

### 9.2. Altre informazioni

Contenuto COV : < 1%

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di manipolazione e conservazione consigliate (vedere la sezione 7).

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

# S-7200

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente alte o basse. Fonti di accensione. Materiali incompatibili.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Forti ossidanti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>). Ossidi di silicio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	: Non classificato
Corrosione/Irritazione cutanea	: Non classificato
Lesioni/irritazioni oculari gravi	: Non classificato
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	: Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non determinato

### 12.3. Potenziale bioaccumulativo

Non determinato

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire il materiale di scarto in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

Ecologia: materiale di scarto : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità ad ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

### 14.1. Numero ONU

Non regolamentato per il trasporto

### 14.2. Nome appropriato di spedizione ONU

Non applicabile

### 14.3. Classi di rischio per il trasporto

Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

### 14.5. Pericoli ambientali

Altre informazioni : Nessuna informazione supplementare disponibile.

# S-7200

## Scheda dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento (CE) n. 453/2010

### 14.6. Precauzioni speciali per l'utente

#### 14.6.1. Trasporto via terra

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 14.6.2. Trasporto marittimo

Nessuna informazione supplementare disponibile

#### 14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 14.7. Trasporto in lotti ai sensi dell'Allegato II di MARPOL 73/78 e del Codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni normative

### 15.1. Regolamenti/Legislazione specifici relativi a sicurezza, salute e ambiente per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Regolamenti UE

Nessuna restrizione in base al regolamento REACH Allegato XVII

S-7200 non è nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze candidate REACH

S-7200 non è nell'elenco REACH allegato XIV

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH allegato XIV

Contenuto COV : < 1%

#### 15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna informazione supplementare disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione : 26/11/2014

Fonti dei dati : 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

SDS EU (REACH Allegato II) 11pt

*Le informazioni qui contenute sono ritenute aggiornate alla data di questa Scheda dati di sicurezza e sono divulgate in buona fede. Poiché l'uso di queste informazioni e opinioni e le condizioni di utilizzo del prodotto non rientrano sotto il controllo di NuSil Technology, l'utente è tenuto a determinare le condizioni di utilizzo sicuro per il prodotto.*