

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** G-S Hypo Cement
- **UFI:** Y9AJ-KWQR-HS6F-C7MA
- **Altri mezzi di identificazione:** Non vi sono altri identificatori.
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso** SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo
- **Usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
G-S Supplies Inc.  
1150 University Avenue, Suite 5  
Rochester, NY 14607 USA  
Tel (585) 241-2370
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
ChemTel Inc.  
(800)255-3924 (Nord America)  
+1 (813)248-0585 (Internazionale)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

|                   |           |   |
|-------------------|-----------|---|
| Flam. Liq. 2      | H225      | Liquido e vapori facilmente infiammabili.                               |
| Skin Irrit. 2     | H315      | Provoca irritazione cutanea.  |
| Eye Irrit. 2      | H319      | Provoca grave irritazione oculare.                                      |
| STOT SE 3         | H335-H336 | Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| Aquatic Acute 1   | H400      | Molto tossico per gli organismi acquatici.                              |
| Aquatic Chronic 1 | H410      | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  |

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Avvertenza** Pericolo
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
eptano  
m-xilene  
p-xilene  
o-xilene
- **Indicazioni di pericolo**

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

### Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 1)

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
 H315 Provoca irritazione cutanea.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.  
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
 P261 Evitare di respirare i vapori.  
 P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.  
 P273 Non disperdere nell'ambiente.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
 P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

- **2.3 Altri pericoli** Non ci sono nessun altro pericolo non altrimenti Classificato che è stato identificato.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

##### Sostanze pericolose:

|   |  |        |
|---|--|--------|
| CAS: 142-82-5<br>EINECS: 205-563-8<br>Numero indice: 601-008-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119457603-38-XXXX | eptano<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336                                      | 25-60% |
| CAS: 108-38-3<br>EINECS: 203-576-3<br>Numero indice: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119484621-37-XXXX | m-xilene<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 | 10-20% |
| CAS: 106-42-3<br>EINECS: 203-396-5<br>Numero indice: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119484661-33-XXXX | p-xilene<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 | <10%   |
| CAS: 100-41-4<br>EINECS: 202-849-4<br>Numero indice: 601-023-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119489370-35-XXXX | etilbenzene<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Acute Tox. 4, H332<br>Aquatic Chronic 3, H412   | <10%   |
| CAS: 95-47-6<br>EINECS: 202-422-2   | o-xilene<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226   | <10%   |

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 2)

Numero indice: 601-022-00-9  
Reg.nr.: 01-2119485822-30-XXXX

⚠ Asp. Tox. 1, H304  
⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335  
Aquatic Chronic 3, H412

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### · Inalazione:

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

##### · Contatto con la pelle:

Non rimuovere il prodotto solidificato dalla pelle.

Lavare la pelle con acqua e sapone.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

##### · Contatto con gli occhi:

Proteggere l'occhio non colpito.

Se è possibile, rimuovere le lenti a contatto se presente.

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

##### · Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

#### · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Mal di testa

Tosse

Intontimento

Affanno

Disorientamento

##### · Pericoli

Rischio di disturbi respiratori.

Rischio di edema cerebrale.

Rischio di spasmi.

#### · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di ingerimento praticare la lavanda gastrica con impiego di carbone attivo.

Controllare la circolazione sanguigna, eventualmente ricorrere alla shockterapia.

Eventualmente praticare la respirazione artificiale.

Sottoporre a controllo medico per almeno 48 ore.

Mantenere successivamente in osservazione per rischio di polmonite ed edema polmonare.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### · 5.1 Mezzi di estinzione

##### · Mezzi di estinzione idonei:

Acqua nebulizzata

Schiuma

Polvere per estintore

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 3)

Anidride carbonica

Sabbia

- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua

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

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

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

- **Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

- **Altre indicazioni** Raffreddare i contenitori in prossimità di fuoco con acqua nebulizzata.

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

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

In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una ventilazione sufficiente.

Allontanare fonti infiammabili.

Proteggere dal calore.

- **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Lasciar solidificare, raccogliere con mezzi meccanici.

Ripulire attentamente il luogo dell'incidente: per tale operazione sono indicati:

Solventi organici

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

- **6.4 Riferimento 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.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

Prevedere un raffreddamento di emergenza in caso di un incendio nell'ambiente circostante.

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 4)

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Evitare lo stoccaggio prossimità a calore eccessivo, da fonti di accensione. o fiamme libere.  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**  
Non conservare a contatto con alimenti.  
Non conservare a contatto con ossidanti.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

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

#### · 8.1 Parametri di controllo

 · **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

#### **142-82-5 eptano**

|              |  |
|--------------|--|
| TWA (Italia) | Valore a breve termine: 2049 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm<br>Valore a lungo termine: 1639 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm |
| VL (Italia)  | Valore a lungo termine: 2085 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm   |
| IOELV (EU)   | Valore a lungo termine: 2085 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm   |

#### **108-38-3 m-xilene**

|              |  |
|--------------|--|
| TWA (Italia) | Valore a breve termine: 150 ppm<br>Valore a lungo termine: 100 ppm<br>A4, IBE  |
| VL (Italia)  | Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle |
| IOELV (EU)   | Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle |

#### **106-42-3 p-xilene**

|              |  |
|--------------|--|
| TWA (Italia) | Valore a breve termine: 150 ppm<br>Valore a lungo termine: 100 ppm<br>A4, IBE  |
| VL (Italia)  | Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle |
| IOELV (EU)   | Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle |

#### **100-41-4 etilbenzene**

|              |   |
|--------------|---|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 87 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm<br>A3, IBE  |
| VL (Italia)  | Valore a breve termine: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>Valore a lungo termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Pelle |

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 5)

|                         |   |
|-------------------------|---|
| IOELV (EU)              | Valore a breve termine: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>Valore a lungo termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Pelle |
| <b>95-47-6 o-xilene</b> |   |
| TWA (Italia)            | Valore a breve termine: 150 ppm<br>Valore a lungo termine: 100 ppm<br>A4, IBE   |
| VL (Italia)             | Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle  |
| IOELV (EU)              | Valore a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valore a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Pelle  |

- **DNEL** Non sono disponibili altre informazioni.
- **PNEC** Non sono disponibili altre informazioni.

**Componenti con valori limite biologici:**
**100-41-4 etilbenzene**

|              |  |
|--------------|--|
| IBE (Italia) | 0,7 g/g creatinina<br>Campioni: urine<br>Momento del prelievo: f.t.f.s.l<br>Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilgliossilico |
| -            | Campioni: aria di fine espirazione<br>Momento del prelievo: non critico<br>Indicatore biologico: etilbenzene                               |

**8.2 Controlli dell'esposizione**
**Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

- Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
- Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
- Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- Non inalare gas/vapori/aerosol.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**Maschera protettiva:**

- Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

**Guanti protettivi:**


Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

**Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

- Gomma nitrilica
- Gomma butilica

**Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

- Gomma naturale (Latex)

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 6)

- **Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:** Guanti in PVA
- **Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi

- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva
- **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Misure di gestione dei rischi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|   |   |
|---|---|
| · <b>Aspetto:</b>   |   |
| <b>Forma:</b>   | Liquido   |
| <b>Colore:</b>  | Traslucido  |
| · <b>Odore:</b>   | Aromatico   |
| · <b>Soglia olfattiva:</b>  | Non definito.   |
| · <b>valori di pH:</b>  | Non definito.   |
| · <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>                    | Non definito.   |
| · <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b> | 98 °C   |
| · <b>Punto di infiammabilità:</b>                                   | 11 °C   |
| · <b>Inflammabilità (solidi, gas):</b>                              | Non applicabile.  |
| · <b>Temperatura di accensione:</b>                                 | 215 °C  |
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>                             | Non definito.   |
| · <b>Proprietà esplosive:</b>                                       | Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. |
| · <b>Limiti di infiammabilità:</b>                                  |   |
| <b>Inferiore:</b>   | 1,1 Vol %   |
| <b>Superiore:</b>   | 6,7 Vol %   |
| · <b>Proprietà ossidanti:</b>                                       | Non ossidante.  |
| · <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>                                | 48 hPa  |
| · <b>Densità:</b>   |   |
| <b>Densità relativa</b>   | 1,01  |
| <b>Densità di vapore:</b>   | Non definito.   |
| <b>Velocità di evaporazione</b>                                     | Non definito.   |
| · <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>                       | Poco e/o non miscibile.   |
| · <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>            | Non definito.   |
| · <b>Viscosità:</b>   |   |
| <b>Dinamica:</b>  | Non definito.   |

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 7)

**Cinematica a 40 °C:**

 >21 mm<sup>2</sup>/sec

**9.2 Altre informazioni**

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

 · **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

 · **10.2 Stabilità chimica**

 · **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

 · **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni con acidi forti.

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Sviluppo di gas/vapori infiammabili.

Reazioni con ossidanti.

E' possibile lo sviluppo di miscele infiammabili nell'aria in caso di riscaldamento oltre il punto di infiammabilità e/o in caso di spruzzamento o nebulizzazione.

Reazioni con perossidi e altri formatori di radicali.

 · **10.4 Condizioni da evitare** Calore eccessivo.

 · **10.5 Materiali incompatibili:** Ossidanti

 · **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Idrocarburi

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

 · **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

 · **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 · **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
**100-41-4 etilbenzene**

Orale | LD50 | 3500 mg/kg (rat)

 · **Irritabilità primaria:**

 · **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

 · **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.

 · **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

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

 · **CIRC/IARC (L'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro / International Agency for Research on Cancer)**

100-41-4 | etilbenzene

2B

 · **Possibili vie di esposizione:**

Ingestione.

Inalazione.

Contatto visivo.

Contatto con la pelle.

(continua a pagina 9)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 8)

- **Mutagenicità delle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Sospettato di provocare il cancro.
- **Tossicità per la riproduzione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **12.2 Persistenza e degradabilità**  
Il prodotto è parzialmente biodegradabile. Rimangono dei residui significativi.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo**  
In base al coefficiente di distribuzione n-octanol/acqua non è da aspettarsi un'accumulazione in organismi.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Osservazioni:** Molto tossico per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Può essere smaltito, in seguito a solidificazione, tenendo conto delle norme tecniche necessarie, dopo aver conferito con il servizio di raccolta e smaltimento e l'autorità competente insieme ai rifiuti domestici.  
L'utente di questo materiale ha la responsabilità di smaltire il materiale non utilizzato, i residui e i container in conformità alle normative vigenti locali, statali e federali circa il trattamento, il deposito e lo smaltimento dei rifiuti pericolosi e non pericolosi.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Benzina solvente

(continua a pagina 10)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 9)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**
**· 14.1 Numero ONU**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| · DOT, IATA         | UN1133 or ID8000 |
| · ADR/RID/ADN, IMDG | UN1133           |

**· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| · DOT               | Adhesives                          |
| · ADR/RID/ADN, IMDG | ADHESIVES                          |
| · IATA              | Adhesives eller Consumer Commodity |

**· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
**· DOT**


|             |        |
|-------------|--------|
| · Classe    | 3 or 9 |
| · Etichetta | 3 or 9 |

**· ADR/RID/ADN**


|             |        |
|-------------|--------|
| · Classe    | 3 (F1) |
| · Etichetta | 3      |

**· IMDG**


|             |   |
|-------------|---|
| · Classe    | 3 |
| · Etichetta | 3 |

**· IATA**


|             |        |
|-------------|--------|
| · Classe    | 3 or 9 |
| · Etichetta | 3 or 9 |

**· 14.4 Gruppo di imballaggio**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| · DOT, IATA         | II for Class 3 only |
| · ADR/RID/ADN, IMDG | II                  |

**· 14.5 Pericoli per l'ambiente:**

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: eptano

**· Inquinante marino:**

(continua a pagina 11)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 10)



Sì

- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **Numero Kemler:** 33
- **Numero EMS:** F-E,S-D

- **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

- Quantitativi eccezionali (EQ)
- Codice EQ: E2
- Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 mL
- Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 mL

**DOT**

Quantità limitata per le confezioni inferiori ai 30 kg e gli imballaggi interni inferiori ai 5 L cado.

L'etichettatura come inquinante marino è richiesta solo per le spedizioni di colli singoli alla rinfusa. La confezione sfusa consiste in una capacità massima superiore a 450 L (119 galloni) per un liquido e una massa netta massima superiore a 400 kg (882 libbre) per un solido. (Vedi 171,4 (c))

**ADR/RID/ADN**

Quantità limitata per le confezioni inferiori ai 30 kg e gli imballaggi interni inferiori ai 5 L vardera.

Gli inquinanti marini confezionati in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per confezione singola o interna di 5 L o meno per liquidi o con massa netta per imballaggio singolo o interno di 5 kg o inferiore per i solidi non sono soggetti a disposizioni pertinenti agli inquinanti marini. (Vedere 5.2.1.8.1)

**IMDG**

Quantità limitata per le confezioni inferiori ai 30 kg e gli imballaggi interni inferiori ai 5 L vardera.

Gli inquinanti marini confezionati in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per confezione singola o interna di 5 L o meno per liquidi o con massa netta per imballaggio singolo o interno di 5 kg o inferiore per i solidi non sono soggetti a disposizioni pertinenti agli inquinanti marini. (Vedi 2.10.2.7)

**IATA**

(continua a pagina 12)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 11)



Quantità limitata per le confezioni inferiori ai 30 kg e gli imballaggi interni inferiori ai 0,5 L vardera / 1 L netto.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **CIRC/IARC (L'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro / International Agency for Research on Cancer)**

|          |             |    |
|----------|-------------|----|
| 100-41-4 | etilbenzene | 2B |
|----------|-------------|----|

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Categoria Seveso**

E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 100 t

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 200 t

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Fraasi rilevanti**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 Può provocare danni agli organi uditivi in caso di esposizione prolungata e ripetuta. Via di esposizione: Ingestione, Inalazione.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(continua a pagina 13)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 12 dicembre 2019

**Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement**

(Segue da pagina 12)

**· Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di beni pericolosi su strada  
IMDG: Codice marittimo internazionale per i beni pericolosi  
DOT: ministero dei Trasporti degli Stati Uniti  
IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo  
GHS: Sistema armonizzato globale di classificazione e di etichettatura delle sostanze chimiche  
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio  
ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate  
CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della Società americana per la chimica)  
DNEL: Livello derivato senza effetto (REACH)  
PNEC: Concentrazione prevista senza effetto (REACH)  
LC50: concentrazione letale 50 per cento  
LD50: dose letale 50 per cento  
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico  
SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti  
vPvB: altamente persistente e altamente bioaccumulabile  
Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2  
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3  
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4  
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2  
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3  
STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2  
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1  
Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1  
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1  
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

**· Fonti**

Sito web, European Chemicals Agency ([echa.europa.eu](http://echa.europa.eu))  
Sito web, US EPA Substance Registry Services ([ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do](http://ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do))  
Sito web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society ([www.cas.org](http://www.cas.org))  
Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6  
Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.  
Schede di sicurezza, i produttori individuali

SDS preparato da:  
ChemTel Inc.  
1305 North Florida Avenue  
Tampa, Florida USA 33602-2902  
Numero verde America del Nord 1-888-255-3924 Internazionale +01 813-248-0573  
Sito web: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)