

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** G-S Hypo Cement
- **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**
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 1)

- 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 EINECS: 205-563-8 Numero indice: 601-008-00-2 Reg.nr.: 01-2119457603-38-XXXX	eptano ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	20-40%
CAS: 108-38-3 EINECS: 203-576-3 Numero indice: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119484621-37-XXXX	m-xilene ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ 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	10-20%
CAS: 106-42-3 EINECS: 203-396-5 Numero indice: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119484661-33-XXXX	p-xilene ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ 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	5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Numero indice: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-XXXX	etilbenzene ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H332	5-10%
CAS: 95-47-6 EINECS: 202-422-2 Numero indice: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119485822-30-XXXX	o-xilene ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 2)

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

Anidride carbonica

Sabbia

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

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 3)

- **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.
Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.
Ripulire attentamente il luogo dell'incidente: per tale operazione sono indicati:
Solventi organici
- **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.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Evitare lo stoccaggio in prossimità a calore eccessivo, da fonti di accensione. o fiamme libere.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 4)

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 ³ , 500 ppm Valore a lungo termine: 1639 mg/m ³ , 400 ppm
VL (Italia)	Valore a lungo termine: 2085 mg/m ³ , 500 ppm
IOELV (EU)	Valore a lungo termine: 2085 mg/m ³ , 500 ppm

108-38-3 m-xilene

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

106-42-3 p-xilene

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

100-41-4 etilbenzene

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 87 mg/m ³ , 20 ppm A3, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Pelle
IOELV (EU)	Valore a breve termine: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Pelle

95-47-6 o-xilene

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 5)

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 150 ppm Valore a lungo termine: 100 ppm A4, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle
IOELV (EU)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm 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 Campioni: urine Momento del prelievo: f.t.f.s.I Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilglicosilico
	- Campioni: aria di fine espirazione Momento del prelievo: non critico 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)

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

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 6)



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

· Aspetto:	
Forma:	Liquido
Colore:	Traslucido
· Odore:	Aromatico
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· valori di pH:	Non definito.
· Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
· Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	98 °C
· Punto di infiammabilità:	11 °C
· Inflammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
· Temperatura di accensione:	215 °C
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	1,1 Vol %
Superiore:	6,7 Vol %
· Proprietà ossidanti:	Non ossidante.
· Tensione di vapore a 20 °C:	48 hPa
· Densità:	
Densità relativa	1,01
Densità di vapore:	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non definito.
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
· Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica a 40 °C:	>21 mm ² /sec
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 7)

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.
- **Mutagenicità delle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione**

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 8)

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

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU**
- **DOT, IATA** UN1133 o ID8000
- **ADR, IMDG** UN1133

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 9)

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

· DOT, IATA Adhesives o Consumer Commodity
 · ADR, IMDG ADHESIVES

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
· DOT


· Classe 3 o 9
 · Etichetta 3 o 9

· ADR


· Classe 3 (F1)
 · Etichetta 3

· IMDG


· Classe 3
 · Etichetta 3

· IATA


· Classe 3 o 9
 · Etichetta 3 o 9

14.4 Gruppo di imballaggio

· DOT, IATA II o Non applicabile
 · ADR, IMDG II

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: eptano

· Inquinante marino:


Sì

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

· Non applicabile.
 · Numero Kemler: 33
 · Numero EMS: F-E,S-D

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 10)

· **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.

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**



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

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.

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**



Quantità limitata per le confezioni inferiori ai 30 kg e gli imballaggi interni inferiori ai 0,5 L / 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**

(continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 11)

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

100-41-4 | etilbenzene

2B

· **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.

· **Frasi 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.

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.

· **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

(continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza

Conforme di regolamento 1907/2006/EC

Stampato il: 28 giugno 2018

Revisione: 28 giugno 2018

Denominazione commerciale: G-S Hypo Cement

(Segue da pagina 12)

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)

Sito web, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do)

Sito web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (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