



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Direttiva 2001/58/CE

D.M. 7 settembre 2002

D.Lgs. 27 marzo 2006, n. 161

Data di compilazione: 04.03.2008

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO

- 1.1 Nome commerciale:** **POLILASTIC - Monocomponente**
1.2 Utilizzazione del preparato: Guaina liquida resinosa per lavori di impermeabilizzazioni.
1.3 Produttore: RE.SI.NE Restauri Sigillanti Neutri Industriali s.r.l.
1.4 Tipologia prodotto (D.Lgs. 161/06) Il prodotto non contiene COV così come definito dalla normativa

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

COMPOSTO CHIMICO	QUANTITÀ PERCENTUALE PRESENTE NEL PRODOTTO
Copolimero stirene acrilato	45 – 50 %
Alchilfenolo poliglicoletere (CAS 9064-15-7)	0,9%

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo prodotto è pericoloso secondo i criteri fissati dalla CE.

Classificazione della pericolosità:

Xi

Irritante

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e per l'ambiente:

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle

Sistema di classificazione:

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CE, e tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di inalazione: trasportare l'infortunato all'aria aperta, se si manifestano sintomi consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone. Risciacquare con acqua.

In caso di ingestione: Nell'improbabile eventualità di ingestione richiedere l'intervento del medico.

In caso di contatto con gli occhi: lavaggio immediato, abbondante e prolungato con acqua scostando le palpebre. Se si verifica irritazione consultare un medico.



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Direttiva 2001/58/CE

D.M. 7 settembre 2002

D.Lgs. 27 marzo 2006, n. 161

Data di compilazione: 04.03.2008

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei:** Acqua nebulizzata; schiuma.
- 5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare:** -----
- 5.3 Rischi specifici:** Decomposizione termica di stirene e acrilati con formazione di fumi tossici.
- 5.4 Mezzi protettivi specifici per il personale addetto all'antincendio:** Autorespiratore autonomo.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni per le persone:** Vedere sezioni 7 e 8.
- 6.2 Precauzioni per l'ambiente:** Divieto di scarico nelle fognature. Non lasciare che il prodotto si riversi nell'ambiente.
- 6.3 Metodi di bonifica:** Assorbire o contenere il liquido con materiali inerte e non combustibile quindi lavare con molta acqua.

7. MANIPOLAZIONE E MAGAZZINAGGIO

- 7.1 Manipolazione:** Non fumare durante l'impiego. Proteggersi mani e occhi.
- 7.2 Magazzinaggio:** Conservare in luogo ben chiuso e al riparo dall'umidità tenere ad una temperatura di 5 – 30°C.

8. CONTROLLO ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

- 8.1 Valore limite per l'esposizione:**
- | | | |
|----------------------|----------|-----------------------|
| Acido Acrilico | TWA -TLV | 5,9 mg/m ³ |
| Acrilato di metile | TLV-TWA | 7 mg/m ³ |
| Acrilato di n-Butile | TLV-TWA | 10 mg/m ³ |
| Acrilato di etile | TLV-TWA | 20 mg/m ³ |
| Stirene monomero | TLV-TWA | 85 mg/m ³ |
- 8.2 Controllo dell'esposizione:**
- Protezione respiratoria: Di norma non è richiesto. Usare una maschera in caso di sviluppo di vapori e durante la pulizia dei contenitori.
- Protezione delle mani: Guanti in neoprene
- Protezione degli occhi: Occhiali con ripari laterali
- Protezione della pelle e del corpo: Indumenti da lavoro standard. Stivali di sicurezza

9. PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

- Aspetto:** Emulsione
- Colore:** -----
- Odore:** Praticamente senza odore
- Contenuto in solidi:** 50% (appross.)
- pH:** 10.5



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Direttiva 2001/58/CE

D.M. 7 settembre 2002

D.Lgs. 27 marzo 2006, n. 161

Data di compilazione: 04.03.2008

Densità relativa (acqua=1):	0.98 - 1.04
Punto/intervallo di congelamento:	0°C (acqua)
Punto/intervallo di ebollizione:	100°C (acqua)
Solubilità in acqua:	Miscibile in tutte le proporzioni
Punto d'infiammabilità:	Non applicabile
Infiammabilità:	Non applicabile
Temperatura di autoignizione:	Non applicabile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Condizioni da evitare:	Prodotto stabile nelle normali condizioni di manipolazione e magazzinaggio. Non esporre a temperature superiore ai 40°C.
10.2 Materiali da evitare:	Idruri, sostanze che reagiscono con l'acqua.
10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:	Non subisce decomposizione se viene utilizzato correttamente.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

In base alle nostre esperienze ed informazioni si può ritenere che: un corretto uso e manipolazione del prodotto non provoca effetti nocivi.

In caso di ingestione: non classificato nocivo in caso di inalazione. La LD50 orale per i ratti è >2000 mg/kg.

In caso di contatto con la pelle: la LD50 per assorbimento cutaneo nei ratti è >2000 mg/kg.. Esposizione singola e breve probabilmente non causa un'irritazione significativa alla pelle. Esposizione prolungata o ripetuta può causare irritazione alla pelle. L'assorbimento attraverso la pelle è improbabile in considerazione delle proprietà fisiche.

In caso di inalazione: non sono previsti effetti negativi in seguito ad inalazione.

In caso di contatto con gli occhi: può causare lieve e transitoria irritazione agli occhi.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Ecotossicità:	Prodotto che non presenta alcun effetto nocivo sugli organismi acquatici sottoposti alla prova.
Ittiotossicità:	brachydanio rerio/CL50 (96 h): > 100 mg/l.
Invertebrati acquatici:	daphnia magna/CE50 (48 h): > 100 mg/l.
12.2 Mobilità:	Prodotto complesso che può diffondersi nei diversi compartimenti ambientali.
12.3 Persistenza e degradabilità:	La biodegradazione raggiunta nel "Closed Bottle" test dopo 28 giorni è: <10%.
12.4 Potenziale di bioaccumulo:	Non bioaccumulabile
12.5 Altri effetti avversi:	Non si conoscono altri effetti avversi sull'ambiente.



SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Direttiva 2001/58/CE

D.M. 7 settembre 2002

D.Lgs. 27 marzo 2006, n. 161

Data di compilazione: 04.03.2008

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Non gettare le acque di lavaggio nelle fogne pubblica o punti d'acqua. Eliminare il prodotto e gli imballaggi per incenerimento.

Smaltire secondo i regolamenti locali e nazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto (ADR, RID, ADNR, IMDG/GGV See ICAO/IATA).

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e scarico della merce devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal prodotto e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CE/norme sulle sostanze pericolose, soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE.

POLILASTIC GRIGIO

Frasi di rischio

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

Consigli di prudenza

S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.



Xi-IRRITANTE



**GUANTI IN
NEOPRENE**



**OCCHIALI CON RIPARI
LATERALI**

16. ALTRE INFORMAZIONI

Nessun'altra informazione tecnica.

Le informazioni fornite su questa Scheda Dati di Sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e delle nostre esperienze del prodotto e vengono comunicate in buona fede.

Queste informazioni non possono essere considerate esaustive e non dispensano in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare regolamentazioni relative al prodotto, all'igiene ed alla sicurezza del lavoro.

Le caratteristiche tecniche menzionate nel presente documento non costituiscono specifiche contrattuali.