

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

- 1.1 Nome commerciale:** **LUX 109 TRASPARENTE - Componente B**
- 1.2 Uso:** Trattamento antipolvere ed antiusura per pavimenti industriali, rivestimento protettivo di superfici in CLS e in ferro.
- Usi sconsigliati:** Nessuno
- 1.3 Produttore:** RE.SI.NE Restauri Sigillanti Neutri Industriali s.r.l.
AMMINISTRAZIONE E UFFICIO:
Via di Torre S.Anastasia, 67 - 00134 Roma
Tel. 06.71.35.62.77 - Fax 06.71.35.61.07
Posta elettronica: resine@tiscali.it
- 1.4 Numeri telefonici per chiamata urgente:** RE.SI.NE Restauri Sigillanti Neutri Industriali s.r.l.
Tel. 06.71.35.62.77 dal Lunedì al Venerdì (9-13/14-18)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo prodotto è pericoloso secondo i criteri fissati dalla UE.

2.1 CLASSIFICAZIONE DELLA PERICOLOSITÀ:

(vedere paragrafo 2.2 – elementi dell’etichetta)

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

2.2 ELEMENTI DELL'ETICHETTA

2.2a Etichettatura secondo la Direttiva CLP (1272/2008/CE):

COMPONENTE B

Pittogramma	
Avvertenza	ATTENZIONE
Classificazione pericolosità	Categoria 3 – H226 – liquido e vapori infiammabili Categoria 4 – H332 – tossicità acuta se inalato Categoria 1 – H317 – sensibilizzazione cutanea
Consigli di prudenza	<p>Prevenzione</p> <p>P210 – tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate - Non fumare. P233 – tenere il recipiente ben chiuso. P240 – mettere a terra/a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. P241 – utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione P242 – utilizzare solo utensili antiscintillamento P243 – prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche P260 – non respirare polvere e vapori P271 – utilizzare soltanto all'aperto od in luogo ben ventilato P280 – indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso</p> <p>Reazione</p> <p>P303 + P361 + P353 – in caso di contatto con la pelle (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia P304 + P340 – in caso di inalazione: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione P370 + P378 – in caso di incendio estinguere con agenti appropriati da precisarsi dal fabbricante/fornitore, se l'acqua aumenta il rischio</p> <p>Conservazione</p> <p>P403 + P235 – conservare in luogo fresco e ben ventilato</p> <p>Smaltimento</p> <p>P501 – smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale</p>

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

2.2b Etichettatura secondo la Direttiva (67/548/CEE, 1999/45/CE):

COMPONENTE B

Il prodotto è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE.

Frasi di rischio

Xi – irritante

Xn – nocivo

R10 – infiammabile

R20/21 – nocivo per inalazione e a contatto con la pelle

R43 – può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle

Consigli di prudenza

S23 – non respirare spray, vapori

S24 – evitare il contatto con la pelle

S37 – usare guanti adatti

S51 – usare soltanto in luogo ben ventilato



Xi – IRRITANTE
Xn – NOCIVO



GUANTI IN GOMMA
FLUORURATA



OCCHIALI CON
RIPARI LATERALI



MASCHERA A2-P2

2.3 Altri pericoli:

Nessuno in particolare; vedere punto 12

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Ai sensi del comma 2 Art. 3 D.Lgs 161/06 il prodotto è classificabile come Primer (prodotto pronto all'uso componente A+B) valore limite di COV \approx 50 g/l.

La conformità all'allegato II del D.Lgs 161/06 è stata verificata applicando il metodo analitico ASTM D 2369.

3.1 Tipo di prodotto:

Primer: rivestimento con proprietà sigillanti e/o isolanti

COMPONENTE B

Composizione: Catalizzatore

COMPONENTE	CONCENTRAZIONE (% IN PESO)	CLASSIFICAZIONE 67/548/CEE	CLASSIFICAZIONE 1272/2008 (CLP)	NUMERO CAS	NUMERO CE

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

COMPONENTE B

In caso di inalazione: Trasportare l'infortunato all'aria aperta, tenerlo a caldo e a riposo. Se si manifestano sintomi consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone. Consultare un medico

In caso di contatto con gli occhi: lavaggio con acqua tiepida tenendo le palpebre aperte per almeno 10 minuti, quindi consultare un oculista.

In caso di ingestione: NON provocare il vomito. Ricorrere immediatamente al medico.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

5. MISURE ANTINCENDIO

COMPONENTE B

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei:** Polvere, schiuma o CO₂
- 5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare:** Getto d'acqua
- 5.3 Rischi specifici:** Formazione di CO, ossidi di azoto, vapori di isocianati e tracce di acido cianidrico.
- 5.4 Mezzi protettivi specifici per il personale addetto all'antincendio:** Indossare adeguato equipaggiamento protettivo individuale con protezione delle vie respiratorie (autorespiratore)

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

COMPONENTE B

- 6.1 Precauzioni per il personale:** Indossare un'attrezzatura protettiva personale adeguata (vedere sezione 8).
- 6.2 Precauzioni per l'ambiente:** Non gettare i residui nelle fognature.
- 6.3 Metodi di bonifica:** Assorbire o contenere il liquido con sabbia, terra o materiale idoneo. Lavare accuratamente le superfici contaminate con soluzione detergente. Trattare l'acqua utilizzata allo stesso modo dei rifiuti contaminati.

7. MANIPOLAZIONE E MAGAZZINAGGIO

COMPONENTE B

- 7.1 Manipolazione:** è necessario prevedere misure antiesplosive. Provvedere a sufficiente ventilazione od aspirazione sul posto di lavoro.
- 7.2 Magazzinaggio:** Conservare i contenitori all'asciutto, ermeticamente chiusi in luogo fresco e ben areato,

8. CONTROLLO ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

COMPONENTE B

- 8.1 Valore limite per l'esposizione:**
- | | | | |
|-----------------|----------|--|-----------------------|
| Esametilen-1,6- | | | |
| diisocianato | TLV-TWA | | 0,005 ppm |
| Etilbenzene | TLV-TWA | | 100 ppm |
| | TLV-TWA | | 434 mg/m ³ |
| Xileni | TLV/STEL | | 651 mg/m ³ |

- 8.2 Controllo dell'esposizione:**
- Protezione respiratoria: Utilizzare maschera con alimentazione d'aria o per lavori di breve durata con filtro combinato A2-P2.
- Protezione delle mani: Utilizzare guanti in gomma fuorurata.
- Protezione degli occhi: Utilizzare occhiali di protezione con ripari laterali.
- Protezione della pelle e del corpo: Utilizzare indumenti di lavoro standard.

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

9. PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

COMPONENTE B

Aspetto :	Liquido
Colore :	Giallastro
Odore :	Di solvente
pH :	Non applicabile
Densità g/cm³ a 25°C :	1,070
Solubilità in acqua :	Insolubile come resina
Punto d'infiammabilità :	38°C
Infiammabilità :	Non applicabile
Inizio ebollizione :	145°C

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

COMPONENTE B

10.1 Condizioni da evitare:	Prodotto stabile nelle normali condizioni di manipolazione e magazzinaggio.
10.2 Materiali da evitare:	reazione esotermica con ammine ed alcoli.
10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:	Pericolo di scoppio.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

COMPONENTE B

In caso di ingestione: non classificato nocivo in caso di ingestione.
In caso di contatto con la pelle: è classificato nocivo per contatto con la pelle.
In caso di inalazione: è classificato nocivo per inalazione.
In caso di contatto con gli occhi: può causare irritazione agli occhi.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

COMPONENTE B

12.1 Ecotossicità:	Prodotto che si presenta tossico 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:	Si ritiene che non sia facilmente biodegradabile.
12.4 Potenziale di bioaccumulo:	Bioaccumulabile
12.5 Altri effetti avversi:	La resina reagisce con acqua in corrispondenza della superficie di contatto con sviluppo di CO ₂ formando un prodotto solido insolubile e altotondente (poliurea).

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento CE 1907/2006, come modificato dal Regolamento CE 453/2010

Revisione 3 del 12/12/2012

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

COMPONENTE B

Recuperare se possibile. Smaltire secondo i regolamenti locali e nazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

COMPONENTE B

Merce 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'adeguata 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 soggetto ad etichettatura secondo le direttive UE.

16. ALTRE INFORMAZIONI

COMPONENTE B

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.