

## SCHEDA DI SICUREZZA

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

Revisione 3 del 10/01/2013

### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

---

- 1.1 Nome commerciale:** **LUX 5 BIANCO- Componente A**
- 1.2 Uso:** Prodotto a 2 componenti protettivo, ceramizzante ed impermeabilizzante per piscine.
- 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](mailto: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 CE.

#### 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 10/01/2013

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

#### COMPONENTE A

<b>Pittogramma</b>	
<b>Avvertenza</b>	ATTENZIONE
<b>Classificazione pericolosità</b>	<p>Categoria 3 - H226 – Liquido e vapori infiammabili</p> <p>Categoria 2 - H319 – Provoca grave irritazione oculare</p> <p>Categoria 2 - H315 – Può provocare irritazione cutanea</p> <p>Categoria 2 - H336 – Può provocare sonnolenza o vertigini</p>
<b>Consigli di prudenza</b>	<p><b>Prevenzione</b></p> <p>P210 - Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate - Non fumare.</p> <p>P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.</p> <p>P240 - Mettere a terra/a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.</p> <p>P241 - Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione</p> <p>P242 - Utilizzare solo utensili antiscintillamento</p> <p>P243 - Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche</p> <p>P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso</p> <p><b>Reazione</b></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.</p> <p>P370 + P378 – In caso di incendio estinguere con agenti appropriati da precisarsi dal fabbricante/fornitore, se l'acqua aumenta il rischio</p> <p><b>Conservazione</b></p> <p>P403 + P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.</p> <p><b>Smaltimento</b></p> <p>P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in 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 10/01/2013

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

#### COMPONENTE A

##### Frasi di rischio

- R11 Facilmente Infiammabile  
 R36 Irritante per gli occhi.  
 R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.  
 R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

##### Consigli di prudenza

- S16 Conservare lontano da fiamme o scintille. Non fumare.  
 S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.  
 S33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.



**Xi-IRRITANTE**



**F+ - FACILMENTE  
INFIAMMABILE**



**OCCHIALI CON  
RIPARI LATERALI**



**MASCHERA  
ANTIPOLVERE P2**



**GUANTI IN GOMMA  
BUTILICA**

### 2.3 Altri pericoli:

Nessuno in particolare; vedere punto 12

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

**Il contenuto massimo di COV nel prodotto pronto all'uso è < 140 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:

#### COMPONENTE A:

**MISCELA DI POLIALCOLI RAMIFICATI CON GRUPPI ETERI ED ESTERI IN ACETATO DI ETILE**

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

## SCHEDA DI SICUREZZA

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

Revisione 3 del 10/01/2013

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

---

#### COMPONENTE A

**In caso di inalazione:** trasportare l'infortunato all'aria aperta, consultare immediatamente un medico.

**In caso di contatto con la pelle:** lavaggio con acqua e sapone, se si verifica irritazione richiedere l'intervento medico.

**In caso di contatto con gli occhi:** lavaggio immediato, abbondante per almeno 15 minuti con acqua scostando le palpebre. Se si verifica irritazione consultare un medico.

**In caso di ingestione:** Non provocare assolutamente il vomito. Consultare immediatamente un medico.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

---

#### COMPONENTE A

- |   |   |
|---|---|
| <b>5.1 Mezzi di estinzione idonei:</b>  | Acqua nebulizzata, polvere chimica a secco, schiuma, CO <sub>2</sub> .  |
| <b>5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare:</b>                               | Getto d'acqua   |
| <b>5.3 Rischi specifici:</b>  | Prodotti di combustione: ossidi di carbonio.  |
| <b>5.4 Mezzi protettivi specifici per il personale addetto all'antincendio:</b> | Indossare adeguato equipaggiamento protettivo individuale con protezione delle vie respiratorie (autorespiratore) |

### 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

---

#### COMPONENTE A

- |  |  |
|--|--|
| <b>6.1 Precauzioni per il personale:</b> | Indossare un'attrezzatura protettiva personale adeguata (vedere sezione 8).  |
| <b>6.2 Precauzioni per l'ambiente:</b>   | Contenere il materiale versato. Evitare di contaminare il terreno e l'acqua. |
| <b>6.3 Metodi di bonifica:</b>           | Assorbire o contenere il liquido con materiali che non generano scintille.   |

### 7. MANIPOLAZIONE E MAGAZZINAGGIO

---

#### COMPONENTE A

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>7.1 Manipolazione:</b> | Evitare il contatto prolungato con la pelle e gli occhi.                          |
| <b>7.2 Magazzinaggio:</b> | Conservare in luogo chiuso e protetto, al riparo dall'umidità e da fiamme libere. |

## SCHEDA DI SICUREZZA

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

Revisione 3 del 10/01/2013

### 8. CONTROLLO ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

---

#### COMPONENTE A

<b>8.1 Valore limite per l'esposizione:</b>	Acetato di Etile	TLV-TWA	1440 mg/m <sup>3</sup>
	MEK	TWA: Valore a breve termine	900 mg/m <sup>3</sup> ,
	MEK	TWA: Valore a lungo termine	600 mg/m <sup>3</sup> ,

#### 8.2 Controllo dell'esposizione:

Protezione respiratoria:	in spazio confinato indossare semi maschera con filtro per vapori organici.
Protezione delle mani:	utilizzo di guanti in gomma butile.
Protezione degli occhi:	utilizzare occhiali di protezione con ripari laterali.
Protezione della pelle e del corpo:	indumenti di lavoro standard.

### 9. PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

---

#### COMPONENTE A

<b>Aspetto :</b>	liquido viscoso
<b>Colore :</b>	grigiastro
<b>Odore :</b>	Caratteristico aromatico
<b>pH :</b>	non applicabile
<b>Densità kg/m<sup>3</sup> a 25°C :</b>	non applicabile
<b>Solubilità in acqua :</b>	insolubile
<b>Punto d'infiammabilità :</b>	non applicabile
<b>Infiammabilità :</b>	non applicabile
<b>Temperatura di autoignizione :</b>	non applicabile

### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

---

#### COMPONENTE A

<b>10.1 Condizioni da evitare:</b>	Temperature elevate, fonti di combustione.
<b>10.2 Materiali da evitare:</b>	Acidi e alcali forti.
<b>10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:</b>	Prodotti di combustione: ossidi di carbonio.

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

---

#### COMPONENTE A

Non si hanno informazioni sul componente tal quale, si riportano pertanto i dati relativi all'acetato di etile.

**In caso di contatto con la pelle:** La LD50 orale per i ratti è >18000 mg/kg.

**In caso di inalazione:** La LD50 orale per i ratti è 5620 mg/kg.

## SCHEDA DI SICUREZZA

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

Revisione 3 del 10/01/2013

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

---

#### COMPONENTE A

<b>12.1 Ecotossicità:</b>	Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.
Ittiotossicità:	brachydanio rerio/CL50 (96 h): = 230 mg/l.
Invertebrati acquatici:	daphnia magna/CE50 (24 h): >2500mg/l.
<b>12.2 Mobilità:</b>	Questo prodotto volatilizza rapidamente nell'aria.
<b>12.3 Persistenza e degradabilità:</b>	Si ritiene che sia facilmente biodegradabile.
<b>12.4 Potenziale di bioaccumulo:</b>	Basso potenziale di bioaccumulazione.
<b>12.5 Altri effetti avversi:</b>	----

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

---

#### COMPONENTE A

Smaltire secondo i regolamenti locali e nazionali.

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

---

#### COMPONENTE A

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'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 soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE.

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

---

#### COMPONENTE A

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.