

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

### Denominazione commerciale

Smalti trasparenti neutri: T801 - T803

Smalti Pigmentati: Trasparenti - Coprenti - Metallo - Fluorescenti - Neon - Metalliscenti

- Madreperlati - W145 - W143 - W600



## 2. COMPOSIZIONE - INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

### Componenti pericolosi:

Prodotto di reazione tra: Bisfenolo A / Epicloridrina

Peso molecolare medio < 700 >70% CAS-N° 25068-38-6

Cresilglicidil etero 20.....30 % CAS-N° 2210-79-9

## 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è nocivo - può provocare irritazione ali occhi e alla pelle - Può causare sensibilizzazione per contatto con la pelle - Possibilità di effetti irreversibili - Può causare effetti negativi nell'ambiente acquatico - Tossico per gli organismi acquatici.

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### Indicazioni generali:

Togliere gli abiti impregnati. Tamponare la pelle venuta a contatto con il prodotto con materiale cellulosico. Poi lavare abbondantemente.

### Contatto con gli occhi:

Sciacquare subito, abbondantemente con acqua corrente per almeno 15 minuti tenendo le palpebre aperte. Chiamare l'oculista.

### Contatto con la pelle:

Lavare con abbondante acqua corrente e se necessario consultare un medico.

### Inalazione:

Portare la persona colpita all'aria aperta e consultare un medico - Se necessario usare l'ossigeno o ricorrere alla respirazione artificiale.

### Ingestione:

Non provocare vomito, soccorso medico immediato - Far bere subito molta acqua - Mettere sul fianco le persone che vomitano supine - se necessario usare l'ossigeno o ricorrere alla respirazione artificiale

## 5. MISURE ANTINCENDIO

Adoperare schiuma, estinguenti a secco, CO<sub>2</sub>. Operare con indumenti protettivi e respiratore automatico. Con la combustione del prodotto si possono formare gas tossici come ossido di carbonio, gas nitrosi etc.

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

### Misure precauzionali:

Evitare il contatto adoperando indumenti di protezione adatti. Usare autorespiratori

### Precauzioni ambientali:

Tenere lontano dai corsi d'acqua - dagli scarichi e da fiamme e scintille.

### Metodi di raccolta:

Arginare con materiale assorbente e trasferire il liquido in taniche.

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### Manipolazione:

Operare in luoghi ventilati - conservare i recipienti ben chiusi - precauzioni per cariche elettrostatiche. e incendio.

### Stoccaggio:

Tenere lontano da umidità e da acidi e da prodotti alimentari.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE

### Protezione respiratoria:

Se l'ambiente non è sufficientemente ventilato usare maschere con filtri idonei.

### Protezione delle mani e degli occhi:

Guanti e occhiali adatti.

### Protezione del corpo:

Usare indumenti di protezione adatti. Evitare il contatto con il corpo e gli indumenti. Togliere immediatamente gli indumenti sporchi dal prodotto e osservare la massima pulizia.

**Altre indicazioni:** Non fumare - evitare fiamme e scintille.



## 9. PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Debole
Punto di ebollizione:	160/190° C
Punto di infiammabilità:	125°C
Temperatura autoaccensione:	400° C
Densità:	Ca 1 a 25% C
Viscosità:	600 / 3500 mPa. s
Solubilità in solventi:	Solubile in solventi organici
Ph:	Neutro

## 10. INFORMAZIONI STABILITA' E REATTIVITA'

### Prodotti da evitare per reazioni pericolose:

Acidi , Ammine, Ossidanti e basi forti, Ossidi di Carbonio (la combustione provoca fumi tossici). Evitare scariche di elettricità statica.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Il prodotto è irritante a contatto con gli occhi e la pelle - può avere effetto sensibilizzante con un lungo contatto sulla pelle  
Tossicità acuta: LD 50 orale ratto - Dosi: > 2000 mg/kg

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Far reagire con l'agente indurente, per rendere il prodotto inerte. Rispettare le normative locali; per esempio tramite impianto adatto ad incenerimento rifiuti speciali.  
Contenitori vuoti da pulire secondo le normative locali

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### Trasporto su strada e ferrovia:

ADR/RID Classe: 9 - Lettera 11C - N°Pericolo 90 - UN N° 3082 - 90UMW.94  
Resina epossidica / Cresilglicidiletere.

#### Trasporto navale:

AMDG:nessuna prescrizione.

#### Trasporto aereo:

IATA: Classe 9 - UN/ID - N° 3082 - PG III - PAC/CAC N° LIM 914  
Resina epossidica / Cresilglicidiletere



### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### Simbolo del pericolo:

Xn (Nocivo) - N (Pericoloso per l'ambiente).

#### Fraasi di rischio " R ":

R36 / 37 / 38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie, e la pelle.  
R40 Possibilità di effetti irreversibili  
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.  
R51 Tossico per gli organismi acquatici.  
R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### Consigli di prudenza " S ":

S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.  
S23 Non respirare i vapori.  
S26 / 28 In caso di contatto con gli occhi e la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua.  
S36 / 37 / 39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia.  
S45 In caso di incidente o malessere consultare immediatamente il medico  
S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali schede informative in materia di sicurezza prima dell'uso.

#### Componenti pericolosi:

Prodotto di reazione tra: Bisfenolo A / Epicloridrina  
Peso molecolare medio < 700  
Cresilglicidiletere  
Contiene composti epossidici. Vedere le indicazioni del fabbricante.

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate si basano sulle nostre attuali conoscenze ma non possiamo garantire che le stesse siano esaurienti.  
Prodotto per uso professionale.  
Non si assumono responsabilità per uso improprio del prodotto.