

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

# **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

# 1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA' /IMPRESA PRODUTTRICE

Nome commerciale : ERI 280 Sigillante siliconico acetico

perimetrali

**Fornitore** : Ericom Italia S.r.l.

Via del Teroldego, 1

38016 Mezzocorona (TN)

**ITALY** 

**Servizio** : Ericom Italia tel. +039 (0)461 600516

Fax.+039 (0)461 619505

Numero telefono emergenza : Ericom Italia tel. +039 (0)461 600516

# 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Caratteristiche chimiche: Elastomero siliconico

Ingrediente pericoloso:

Nome	CAS.No.	Conc. (% w/w)	classificazi	ione
Alcali, C13 – 16, iso	68551-20-2	10,0	Xn	R65
Metiltriacettosilano	4253-34-3	2,0	C Xn	R34 R22
Triacetossi(etil)silano	17689-77-9	2,0	C Xn	R34 R22
4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one	64359-81-5	<=0,1	T C	R23 R34 R43



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

## **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

#### 3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Non pericoloso in conformita' con il D.L. 285/98

## 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

**Contatto con gli occhi** : Lavare con acqua abbondante.

**Contatto con la pelle :** Sfregare e lavare con acqua e sapone.

**Inalazione** : Portare all'aria aperta.

**Ingestione** : Non e' necessario un pronto soccorso.

## **5. MISURE ANTINCENDIO**

Mezzi di estinzione Appropriati : Anidride carbonica, schiuma, polvere secca o

sottile polverizzazione d'acqua.

L'acqua puo' essere utilizzata per raffreddare i

contenitori esposti al fuoco.

Mezzi di estinzione inadatti : Nessuno(a) conosciuto(a).

Pericoli durante l'estinzione

degli incendi.

: Nessuno(a) conosciuto(a).

**Metodi antincendi speciali**: Conviene indossare un respiratore autonomo

ed abiti protettivi.

Pagina 2 di 8



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

#### **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

Mantenere i recipienti freddi con vaporizzazioni d'acqua per un periodo sufficiente dopo l'estinzione del fuoco. Determinare la necessita' di evacuare o di isolare l'area secondo il piano di emergenza locale.

Prodotti di combustione pericolosi

: Silice. Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide

#### 6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali : Indossare un equipaggiamento protettivo

appropriato.

Precauzioni ambientali : Non gettare grande quantita' in fogna o nelle

acque di superficie.

Metodi di pulizia : Raschiare e mettere in un recipiente dotato di

coperchio. Il prodotto rovesciato crea una

superficie estremamente scivolosa.

#### 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni per la manipolazione

: Si raccomanda una ventilazione generale. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare

i vapori.

Condizioni di stoccaggio : Non immagazzinare con agenti ossidanti.

Mantenere il contenitore chiuso ed immagazzinare

al riparo dell'acqua o dell'umidità.

Materiali non adatti

all'imballaggio

: Nessuno(a) conosciuto(a).

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

## **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

**Controlli di esposizione** : A seconda della sezione 7.

Attrezzatura di protezione

Nome	CAS-No.	Limiti di esposizione
Alcali, C13-16, iso	68551-20-2	300 ppm (raccomandazione fornitore)
Triacetossi(etil)silano	17689-77-9	10 ppm TWA, 15 ppm STEL (ACGIH)
Metiltriacetossisilano	4253-34-3	10 ppm TWA, 15 ppm STEL (ACGIH)

Equipaggiamento di protezione individuale.

**Protezione respiratoria** : Conviene utilizzare una protezione respiratoria

adeguata se il prodotto viene utilizzato in grandi quantita', in spazi ristretti o in circostanze in cui vengono raggiunti o superati i limiti di esposizione.

Protezione delle mani : Conviene indossare guanti protettivi adatti al

maneggio di prodotti chimici in caso di contatto

ripetuto o prolungato.

Protezione degli occhi : Conviene indossare occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle : In principio, non e' necessario un equipaggiamento

protettivo.

Misure di igiene : Usare corrette pratiche di igiene industriale. Lavarsi

dopo la manipolazione, specialmente prima di

mangiare, di bere o di fumare.

Altre informazioni : Nessuno(a) conosciuto(a).

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

## **Aspetto**



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

## **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

**Stato fisico:** Pasta. **Colore:** Vedere il nome del prodotto. **Odore:** Nessuno.

Altre Informazioni

Proprieta' esplodente : No

Peso specifico : 0,96

**Idrosolubilita'** : 0 g/l a 25°C.

Proprieta' ossidanti : No.

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare : Non determinato(a).

Prodotti di decomposizione

pericolosi : Vedi paragrafo 11.

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Contatto con gli occhi (3) : I vapori che si sviluppano durante la polimerizzazione

possono provocare una irritazione agli occhi.

Contatto con la pelle (3) : Puo' irritare se c'e' un contatto prolungato o ripetuto.

Puo' provocare una reazione allergica.

Inalazione(3) : I vapori sviluppati durante la polimerizzazione

sono irritanti per la bocca, naso e gola.

**Ingestione (3)** : L'ingestione di piccole quantita' durante l'uso per

contaminazione delle dita non dovrebbe ferire. L' ingestione di grandi quantita' puo' causare disturbi

digestivi.

Altri effetti pericolosi per la

salute

: Questo prodotto puo' emettere vapori di

formaldeide a temperatura superiore a 150°C in



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

## **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

presenza di aria.

I vapori di formaldeide sono dannosi se inalati e irritanti degli occhi e dell'apparato respiratorio a una concentrazione nella respirazione inferiore a 1 ppm.

- 1 Basato su risultati di test sul prodotto.
- 2 Basato su valutazioni relative a prodotti similari.
- 3 Queste informazioni si basano su risultati di prove, o su estrapolazioni di prove su materiali simili o su resoconti relativi ai componenti, oppure sulla combinazionedi queste fonti.

#### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

## Destino dei prodotti nell'ambiente.

Materiale solido, insolubile nell'acqua. Nessun effetto negativo anticipato.

## Ecotossicita'

Non si prevedono effetti negativi sugli organismi acquatici.

<u>Bioaccumulazione</u>: Nessun potenziale di bioaccumulazione.

## Impatti sull'impianto di trattamento delle acque di rifiuto

Nessun effetto negativo sui batteri e' prevedibile.

#### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO.

Eliminazione del prodotto : Eliminare in conformita' alle regolamentazioni

locali.

**Eliminazione dell'imballaggio**: Eliminare in conformita' alle regolamentazioni

locali.



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

# **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

# Strada/Ferrovia (ADR/RID)

Non soggetto a ADR/RID.

# Via marittima (IMDG)

Non soggetto a codice IMDG.

## Trasporto aereo (ICAO)

Non soggetto alle regole ICAO.

#### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

## Etichettatura in conformità alla direttiva CEE

**Frasi-S** : S24 evitare il contatto con la pelle.

S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

## Legislazioni nazionali/regolamentazione

Prodotti chimici che decompone l'ozono

: Durante la fabbricazione non sono presenti ne' ne' vengono impiegati prodotti chimici che

decompongono l'ozono.

<u>Stato</u>

EINECS : Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati di pericolosita' di tale prodotto sono stati preparati in conformita' con i D.M. 4/4/97 e D.L. 52/97 e con il D.L. 285/98 con i loro relativi emendamenti, sul ravvicinamento delle leggi, dei regolamenti e delle disposizioni amministrative relative a classificazione, imballaggio ed etichettatura di sostanze e di preparazioni pericolose.

La persona in possesso del presente Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti e' responsabile e garantisce che le informazioni in esso contenute siano lette e comprese da tutti coloro che



In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti

Data di revisione 01/01/13

# **ERI 280 SIGILLANTE SILICONICO ACETICO**

utilizzano, maneggiano, eliminano o in qualsivoglia modo vengano a contatto con il prodotto. Se il destinatario della fornitura successivamente produce una formulazione contenente un prodotto ERI, questi e' il solo responsabile della trasmissione di tutte le informazioni pertinenti contenute nell'Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti della ERICOM Italia, da quest'ultimo elenco all'Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti della ditta utilizzatrice in conformita' con il D.L. 285/98.

Tutte le informazioni ed istruzioni riportate nella presente Scheda di Sicurezza del prodotto si basano sulle conoscenze scientifiche e tecniche alla data indicata su detta scheda. ERICOM Italia non sara' ritenuta responsabile per eventuali difetti del prodotto oggetto di questa Scheda nel caso in cui detti difetti non possono essere individuati in base alle attuali conoscenze scientifiche e tecniche.

I signori clienti che si procurano i prodotti della ERICOM Italia in localita' al di fuori dell'Unione Europea, dove le leggi possono essere differenti, dovrebbero ricevere una scheda dal fornitore locale.