

**GIOVANNI OGNA & FIGLI S.r.l.**  
**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA PER OPERATORI**  
 (SCHEDA INFORMATIVA)

**EUSOL**

FLACONE da 15 g e 50 g

**1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'**

- 1.1 **Identificatore del prodotto** Eugenolo puro bidistillato.  
Nome commerciale: EUSOL
- 1.2 **Usi pertinenti identificati della sostanza/della miscela e usi sconsigliati** Uso raccomandato:  
Liquido per impastare:  
-polvere di ossido di zinco  
-polvere di prodotti a base di ossido di zinco  
Utilizzato inoltre per otturazioni endocanalari, per cementi da otturazione provvisoria, per fondi di cavità, per cementi chirurgici, per paste per impronte.
- Usi sconsigliati: usi diversi da quelli raccomandati.  
GIOVANNI OGNA & Figli S.r.l. declina ogni responsabilità per qualsiasi utilizzo non appropriato del prodotto; non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso irresponsabile, improprio o illegale del prodotto; pertanto nessuna richiesta di danni potrà essere presentata.
- 1.3 **Produttore:** **Nome:** GIOVANNI OGNA & Figli S.r.l.  
**Indirizzo:** Via Figini n° 41 20835 MUGGIO' (MB)  
**Telefono:** TEL. 039/2782954  
**Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:** ognalab@ognalaboratori.it
- 1.4 **Numero telefonico di emergenza:** 039/2782954 orario d'ufficio

**2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUI COMPONENTI**

2.1 <b>Composizione:</b>	CAS N°	%	
Eugenolo	97-53-0	100%	
			H319 Provoca grave irritazione oculare. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

- 3.1 **Pericoli per la salute:** H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

**4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

- 4.1 **Inalazione:** P304 + P341+P315 IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare immediatamente un medico.
- 4.2 **Contatto con la pelle:** 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.

- 4.3 **Contatto con gli occhi:** P305 + P351 + P338 + P313 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un medico
- 4.4 **Ingestione** P301 + P330 + P331+P310 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 **Mezzi di estinzione idonei:** CO<sub>2</sub>, polveri secche, schiuma, acqua nebulizzata
- 5.2 **Non appropriati:** Getti d'acqua
- 5.3 **Altre informazioni:** Combustibile. Durante l'incendio possono essere sviluppati vapori tossici; è necessaria la protezione respiratoria.

## 6. MISURE PER SPARGIMENTO ACCIDENTALE

- 6.1 **Metodo di pulizia:** Raccogliere con materiali assorbenti. Sciacquare con acqua e asciugare. Smaltire i rifiuti in adeguati contenitori. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Non inalare i vapori.

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 **Manipolazione:** Lavare le mani dopo l'uso. Indossare indumenti protettivi adatti. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- 7.2 **Stoccaggio:** Conservare nel suo imballaggio originale ben chiuso, al riparo dalla luce.

## 8. PROTEZIONI INDIVIDUALI

- 8.1 **Protezione respiratoria:** Evitare l'inalazione eccessiva dei vapori. Protezione respiratoria necessaria in caso di insufficiente aspirazione o in caso di esposizione prolungata a grandi quantità.
- 8.2 **Protezione delle mani:** Usare guanti protettivi.
- 8.3 **Protezione degli occhi:** Utilizzare occhiali protettivi adeguati.
- 8.4 **Protezione pelle/corpo:** Usare vesti protettive adatte.
- 8.5 **Protezione delle mucose** Evitare il contatto con le mucose.

## 9. PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

- 9.1 **Aspetto:** Liquido limpido
- 9.1.1 **Colore:** Da incolore a leggermente giallo.
- 9.1.2 **Odore:** Aromatico caratteristico.
- 9.1.3 **pH:** Non applicabile
- 9.1.4 **Punto di ebollizione:** 250-255°C
- 9.1.5 **Densità relativa:** 1,06-1,07 circa (Acqua = 1)
- 9.1.6 **Solubilità:** Insolubile in acqua, solubile nei principali solventi organici.
- 9.1.7 **Tensione di vapore** N.D.

9.1.8 **Velocità di evaporazione** N.D.

9.1.9 **Punto di infiammabilità** N.D.

## 10. **STABILITA' E REATTIVITA'**

- 10.1 **Stabilità:** Stabile se conservato come da istruzioni.
- 10.2 **Reazioni pericolose:** Evitare reazioni con sostanze fortemente ossidanti.
- 10.2.1 **Condizioni da evitare:** Proteggere il prodotto dalla luce. Evitare l'esposizione all'aria.
- 10.2.2 **Materie da evitare:** Forti ossidanti..
- 10.2.3 **Prodotti di decomposizione pericolosi** anidride carbonica e monossido di carbonio in seguito a combustione.

## 11. **INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

- 11.1 **Tossicità acuta:** Può causare irritazioni per la pelle, le mucose, gli occhi.  
Nocivo per ingestione.
- 11.2 **Dati di tossicità** LD<sub>50</sub> per via orale nel ratto: 1930 mg / Kg PSEBAA 73, 148,1950  
LD<sub>50</sub> per via orale nel topo: 3000 mg/Kg SIZSAR 3,73,1952
- 11.3 **Effetti locali:** **Dopo l'inalazione:** l'esposizione ad elevate concentrazioni di vapori possono causare irritazioni al naso ed occhi e sintomi di intossicazione.  
**Dopo il contatto con l'epidermide:** per contatti ripetuti si ha irritazione (dermatite).  
**Dopo il contatto con gli occhi:** causa temporanea irritazione.  
**Dopo averlo ingerito:** possibili sintomi gastrointestinali.
- 11.4 **Cancerogenesi:** Non riferite precise evidenze di tale effetto.

## 11. **INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

- 12.1 **Precauzioni:** Prevenire la contaminazione del suolo, sottosuolo e falde acquifere: non eliminare il prodotto servendosi di corsi d'acqua, sistemi fognari o terreni di qualsiasi natura.
- 12.2 **Ecotossicità:** Dati non disponibili.

## 13. **METODI DI SMALTIMENTO**

- 13.1 **Divieti:** Non disperdere nell'ambiente, negli scarichi, o nei corsi d'acqua.
- 13.2 **Distruzione/eliminazione** Le confezioni usate vanno eliminate secondo la regolamentazione locale in vigore. Per richiedere informazioni circa il Vs. caso specifico, preghiamo mettersi in contatto con una ditta autorizzata per lo smaltimento dei residui.

## 14. **TRASPORTO**

- 14.1 Non compete per piccole quantità.

## 15. **INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

- 15.1 **Indicazioni dei pericoli**

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle..

H332 Nocivo se inalato.  
H302 Nocivo se ingerito  
P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

## 16. **ALTRE INFORMAZIONI**

16.1 **Modalità di utilizzazione** Consultare la scheda tecnica

16.2 **Aggiornamento** 03/07/2017

### **Avviso agli utilizzatori:**

**Il prodotto rientra nei canoni previsti dalla DIRETTIVA 93/42/CE, e pertanto risponde esclusivamente a tutti gli ambiti e pertinenze previste dal decreto stesso. Il prodotto si intende per esclusivo uso professionale.**

Queste indicazioni descrivono unicamente le esigenze di sicurezza dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. La GIOVANNI OGNA & Figli S.r.l. non si assume responsabilità alcuna derivante dall'uso irresponsabile, improprio o illegale del prodotto; pertanto nessuna richiesta di danni potrà essere presentata.