

# Scheda di sicurezza

## SIL-EPOX S.506 Trasparente – COD 5061 Componente A



Xi

Scheda di sicurezza del 2/02/2011, revisione 7

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale: SIL-EPOX HD 506 bianco, grigio (componente A) COD 5060  
Codice commerciale: S.506 serie  
Fornitore:  
INNOVENTIONS srl - Via Luigi Pulci, 11 - 20126 MILANO  
Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:  
INNOVENTIONS srl - Tel. 02/6428117 - Fax 02/66112057

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto può provocare sensibilizzazione se portato a contatto con la pelle.

Proprietà/ Simboli:

Xi Irritante

Frasi R:

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti sino al 28° (2001/59/CE del 06/08/01) o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

Nome chimico	Numero CAS	Numero CE	% in peso	Classificazione
Cycloesano, 4,4'-(1-metiltilidene)bis-, polimero con (clorometil)ossirano	30583-72-3	500-070-7	< 10	R36/38, R43
Xilene	1330-20-7	215-535-7	5 – 8	F, Xn, R10 R20/21 R38
1n-butanolo	71-36-3	200-751-6	1 – 3	R10, Xn, R22

### 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il preparato, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi:

Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Lavare immediatamente con acqua per almeno 15 minuti tenendo le palpebre aperte.

Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. Consultare un medico.

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. Consultare un medico.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

In caso di incendio usare schiuma chimica resistente all'alcol, CO<sub>2</sub>, polveri.

Estintori vietati:

Nessuna limitazione

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

# Scheda di sicurezza

## SIL-EPOX S.506 Trasparente – COD 5061 Componente A

Mezzi di protezione:

- Usare protezioni per le vie respiratorie.
- Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

---

### 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

- Indossare guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali:

- Contenere le perdite con terra o sabbia.
- Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

Metodi di pulizia:

- Raccogliere velocemente il prodotto indossando indumento protettivo.
- Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.
- Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

---

### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni manipolazione:

- Durante la spruzzatura utilizzare un apparecchio di protezione degli occhi e delle vie respiratorie. Vedere anche il successivo paragrafo 8.
- Provvedere buona ventilazione ambientale

Materie incompatibili:

- Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Condizioni di stoccaggio:

- Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Indicazione per i locali:

- Freschi ed adeguatamente areati.

---

### 8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Misure precauzionali:

- Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

- E' necessaria una protezione respiratoria adeguata in caso di formazione di aerosoli.

Protezione delle mani:

- Usare guanti protettivi in gomma butilica o equivalenti.

Protezione degli occhi:

- Occhiali protettivi ermetici in caso di aerosoli

Protezione della pelle:

- Indossare adeguati indumenti a protezione della pelle.

---

### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore:	liquido viscoso trasparente
Odore:	Caratteristico
Punto di ebollizione:	non determinato
Punto di infiammabilità:	70 °C circa
Temperatura di accensione	non determinato
Limite di esplosione, inferiore	non determinato
Limite di esplosione, superiore	non determinato
Pressione di vapore	non determinato
Auto-infiammabilità:	> 400°C
Densità relativa:	1.32 ± 0,05 a 20°C
Idrosolubilità:	insolubile
Densità dei vapori:	> 1 (aria=1)

# Scheda di sicurezza

## SIL-EPOX S.506 Trasparente – COD 5061 Componente A

---

### 10. STABILITÀ 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Decomposizione termica : Non determinato

Reazioni pericolose : Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

Prodotti di decomposizione pericolosi: nessuno se immagazzinato ed utilizzato adeguatamente

---

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Possibile sensibilizzazione da contatto con la pelle.

---

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto è considerato come inquinante dell'acqua (secondo legislazione tedesca)

---

### 13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi

Ove applicabili si faccia riferimento alle seguenti normative: 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CEE e successivi adeguamenti

---

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR - Numero ONU:	1263
ADR - Classe:	non pericoloso
ADR - Numero Superiore	30
ADR - Shipping name	PITTURE o MATERIE PRIME SIMILI ALLE PITTURE
ADR - Packing Group	non pericoloso
ADR - Disposizioni Speciali	non pericoloso
IATA - Numero ONU	1263
IATA - Classe	non pericoloso
IATA - Shipping Name	PITTURE o MATERIE PRIME SIMILI ALLE PITTURE
IATA - Label	not regulated
IATA - Packing Group	not regulated
IATA - ERG	not regulated
IMDG- Marine Pollutant	not regulated
IMDG - Numero ONU	1263
IMDG - Classe	not regulated
IMDG - Shipping Name	PITTURE o MATERIE PRIME SIMILI ALLE PITTURE
IMDG - Packing Group	not regulated
IMDG - EMS	not regulated

---

### 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

DM 28/1/92 ,D.Lgs. 3/2/1997 n.52, D.lgs. 16/7/1998 n.285:Classificazione ed Etichettatura secondo le Direttive 67/548/CEE (Dir. 2001/59/CE - 28° Adeguamento) e 1999/45/CE con adeguamento Dir. 2001/60/CE del 07/08/01

Simboli:

Xi Irritante

Fraasi R:

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

Fraasi S:

S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti a proteggersi gli occhi e la faccia.

S51 Usare in luogo ventilato.

S25 Evitare il contatto con gli occhi.

Composti Organici Volatili: - COV = 9 - 10 % in peso

Composti Organici Volatili: - COV = 90 - 100 g/l

Sostanze CMR volatili = 0,0 %

# Scheda di sicurezza

## SIL-EPOX S.506 Trasparente – COD 5061 Componente A

Sostanze alogenate volatili con R40 = 0,00 %  
Carbonio organico: C = 0,22

---

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1993/94 edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 3:

R10 Infiammabile (se presenti solventi).

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle