



---

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### Manipolazione:

Il preparato contiene solventi organici. Pertanto i vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste concentrazioni superino i Limiti di Esposizione Professionale previsti.

Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Le apparecchiature elettriche devono essere adeguatamente protette in conformità agli standard appropriati.

Tenere i recipienti ben chiusi e lontano da fonti di calore, scintille o fiamme vive. Usare attrezzi antiscintilla.

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Non respirare i vapori e gli aerosoli. Nella zona di utilizzazione non si deve fumare, mangiare, nè bere. Per i mezzi protettivi personali si veda il paragrafo 8.

Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti.

### Stoccaggio:

Il preparato contiene solventi organici. Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta. Stoccare tra 5 e 20 °C in luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole. Tenere lontano da ogni sorgente di fiamma o scintilla. Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti. Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

---

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

### Precauzioni impiantistiche

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particolati e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

### Limiti di esposizione professionale

<u>CAS No</u>	<u>Denominazione</u>	<u>Concentrazione</u>	<u>specie</u>		
112-34-5	2-(2-BUTOXYETHOXY) ETHANOLO	<2,0	MAK	100	mg/m <sup>3</sup>

### Protezione personale:

Protezione delle vie respiratorie	Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.
Protezione delle mani	Creme protettive possono essere utili per proteggere le zone della pelle esposte; non devono essere comunque applicate quando il contatto ha già avuto luogo. In caso di contatto prolungato o ripetuto, usare guanti adatti.
Protezione degli occhi	Utilizzare occhiali di sicurezza che assicurino la protezione contro gli spruzzi.
Protezione della pelle	Tutte le parti del corpo devono essere lavate in caso di contatto.

---

## 9. CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico:	liquido
Gravità specifica:	
Punto di infiammabilità:	
Solubilità:	
Densità dei vapori:	Valore del pH:

---

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7). Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi, quali il CO e CO<sub>2</sub>, fumo, ossidi di azoto. Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche.

---

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. L'esposizione ai vapori di solventi può provocare danni alla salute, quali irritazione delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato e al sistema nervoso centrale.

---

#### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono disponibili dati specifici sul preparato. Il prodotto non va versato in fognature o corsi d'acqua. Il prodotto contiene sostanze pericolose per l'ambiente.

---

#### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

I resti del prodotto, i rifiuti derivanti dalla sua utilizzazione e i contenitori vuoti devono essere smaltiti in conformità alle norme vigenti. Non abbandonarli nell'ambiente né scaricarli in fognature o corsi d'acqua.

---

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Attenersi alle norme stabilite da ADR per il trasporto su strada, RID per quello ferroviario, IMDG per quello via mare, ICAO/IATA per quello aereo.

ADR/RID:                    -                    Codice                    IMDG:                    ICAO/IATA:

---

#### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

In conformità alle prescrizioni della Direttiva CEE il prodotto viene etichettato come segue:

Simboli di pericolo:       -

Contiene:                    -

Fraasi R:                    -

Fraasi S:                    -

---

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo completo delle frasi R riportato nella sezione 2:

R-20:    Nocivo per inalazione                    R-21:    Nocivo a contatto con la pelle

R-22:    Nocivo per ingestione                    R-36:    Irritante per gli occhi

R-41:    Rischio di gravi lesioni oculari            R-43:    Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

R-50:    Altamente tossico per gli organismi acquatici

R-48/22: Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione

R-51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

---

Le informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati nel paragrafo 1. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso.