



SCHEDA DATI DI SICUREZZA PRODOTTO

(Regolamento Reach n° 1907/2006 - n° 453/2010)

Data emissione: 01-04-2014

Numero versione: 01-14 Data revisione: -

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1 Identificazione del prodotto

Designazione o nome commerciale: **POLY 300**

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:

adesivo strutturale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Responsabile dell'immissione sul mercato della U.E.

Nome: **Mungo Italia S.r.l.**

Indirizzo: via Germania, 23 - 35127 Padova (PD)

N. telefono: +39 049 7623111

N. di fax: +39 049 8705605

Persona competente responsabile della scheda dati di sicurezza: info@mungo.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefono Centro Antiveleni: **PADOVA +39 049 8275078**

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE.

2.2 Elementi dell'etichetta

- Simboli di pericolo:
N.A.
- Indicazioni di pericolo:
N.A.
- Frasi di rischio:
N.A.
- Consigli di prudenza:
 - S2 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 - S46 In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore e l'etichetta.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto idrolizza formando metanolo (n. CAS 67-56-1). Il metanolo è tossico se inalato, ingerito o a contatto con la pelle (T,R23/24/25), provoca danni irreversibili se inalato, ingerito (T, 39/23/24/25) o a contatto con la pelle, ed è facilmente infiammabile(F, R11). Pericolo di irritazione agli occhi. Irritante per la pelle.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

N.A.

3.2 Miscele

Nome	CAS	EINECS	67/548/CE	CLP	Conc.
3- (trimetossisilil) - propilammina	13822-56-5		Xi; R38-41	2 H315 1 H318	<5%
Ossido di diottilstagno	870-08-6		Xn; R48-22-62-63 R52-53		<1%
Ortosilicato di tetraetile	78-10-4		Xn; R20 Xi; R36/R37/R10		<1%



4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Portare le persone al sicuro. Gli addetti al pronto soccorso devono osservare le misure di protezione personale.

- Inalazione: Fare coricare l'infortunato. In caso di perdita dei sensi coricare l'infortunato su un fianco. Riparare l'infortunato dal freddo. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta o la scheda dati di sicurezza).
- Contatto con la pelle: Togliere gli indumenti sporchi o intrisi. Lavare immediatamente con molta acqua e sapone. In caso di evidenti mutamenti cutanei o di disturbi consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta o la scheda dati di sicurezza).
- Contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per 10-15 minuti, qualora persista irritazione agli occhi consultare un medico.
- Ingestione: Fare bere molta acqua in piccole dosi ma solo se la persona non ha perso i sensi. Non provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico ed indicare esattamente la sostanza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Nessun dato disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

La sostanza libera metanolo in quantità elevate a contatto con l'acqua (anche nel tratto gastrointestinale). Considerare pertanto la possibilità di un avvelenamento da metanolo e il ben noto tempo di latenza di parecchi giorni!

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione appropriati: acqua nebulizzata, polvere estinguente, schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, sabbia.
- Mezzi di estinzione non appropriati: getto d'acqua polverizzato, getto d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Gas nitrosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Utilizzare dispositivo antigas autonomo.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare l'equipaggiamento di protezione personale (v. paragrafo 8). Allontanare le persone sprovviste di dispositivi di protezione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare nebbie o vapori.

6.2 Precauzioni ambientali

Non far penetrare nelle acque, nell'acqua di scarico e nel terreno. Bloccare la fuoriuscita di liquido con materiale idoneo (ad es. terra). Contenere l'acqua contaminata/acqua estinguente. Eliminazione in recipienti contrassegnati secondo le normative in vigore.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Non dilavare con acqua. In piccole quantità: Prelevare con materiale assorbente, es. farina fossile, ed eliminare in conformità alle norme. Arginare le quantità elevate, pompare in contenitori adatti. Eliminare lo strato scivoloso, eventualmente rimasto, con detersivo/sapone in soluzione o altro detergente biodegradabile. Aspirare i vapori.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno in particolare.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Provvedere ad una buona aerazione degli ambienti e luoghi di lavoro. Tenere lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.2.



Il prodotto può liberare metanolo. In ambienti chiusi i vapori possono formare miscele con l'aria, che in presenza di fonti d'accensione provocano esplosione anche all'interno di contenitori vuoti, non ripuliti. Tenere lontano da fonti di accensione e non fumare. Prendere precauzioni contro cariche elettrostatiche.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Impedire in modo sicuro l'infiltrazione nel sottosuolo. Teme il gelo. Proteggere dall'umidità. Conservare solo nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben chiusi e conservarli in luogo fresco e ben aerato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno in particolare.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

N° CAS	Prodotto	Tipo	mg/m3	ppm	E/A	fibra/m3
67-56-1	Metanolo	TLV_IT	200,0			

8.2 Controlli dell'esposizione

Evitare contatto con occhi e pelle. Non respirare gas/vapori/aerosol. Durante il lavoro non consumare cibi o bevande, non fumare. Lavare le mani al termine del lavoro e prima di mangiare.

Protezione respiratoria: in caso di esposizione forte o prolungata: maschera antigas filtro AX.

Protezione delle mani: guanti protettivi in gomma butilica (0,5 mm).

Protezione degli occhi: occhiali protettivi.

Protezione del corpo: Provvedere ad una adeguata pulizia e cura della pelle al termine del lavoro.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Aspetto: pastoso
- Odore: caratteristico
- Densità: 1,40 g/cm³
- Solubilità in acqua: non determinato. Reagisce con acqua.
- Colore: beige
- pH: 8,5-9,5
- Punto di infiammabilità: >200°C

9.2 Altre informazioni

Limite di esplosione per metanolo liberato: 5,1 - 44 % Vol

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

Nessuna.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle usuali condizioni di impiego.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.4 Condizioni da evitare

Umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Reagisce con: acqua. La reazione avviene con formazione di metanolo.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Attraverso umidità atmosferica, acqua e mezzi protici: metanolo.



11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto non esaminato. Allo stato delle nostre attuali conoscenze non è prevedibile alcun danno se maneggiato come prescritto.

Prodotti di idrolisi: secondo la letteratura il metanolo (67-56-1) sgrassa la pelle, irrita le mucose, ha effetto narcotico fino a provocare coma o decesso. Possibile assorbimento cutaneo. Se i soccorsi tardano, possono insorgere lesioni cardiache, renali, epatiche ed ai nervi ottici (cecità).

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Valutazione in base agli ingredienti: non si prevedono effetti dannosi sugli organismi presenti nell'acqua.

12.2 Persistenza e degradabilità

Difficilmente biodegradabile. Il prodotto di idrolisi (metanolo) è facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non si prevedono effetti negativi.

12.4 Mobilità nel suolo

N.D.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

N.D.

12.5 Altri effetti avversi

Nessuno conosciuto.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti

- Rifiuti: Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.
- Imballaggi sporchi: Gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali / nazionali vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose.

ADR

N.A.

RID

N.A.

IMDG

N.A.

IATA (si possono verificare variazioni specifiche per paese)

N.A.



15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela
Osservare le disposizioni locali e nazionali.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza delle sostanze chimiche.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Questo prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni diverse da quelle raccomandate nella sezione 1 senza la preventiva consulenza del fornitore.

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata e si intende descrivere il prodotto per i soli requisiti di salute, sicurezza e ambiente. Non si deve quindi interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Testo integrale delle Frasi-R e delle Indicazioni di pericolo-H che appaiono in sezione 3:

R10 - Infiammabile
R20 - Nocivo per inalazione
R41 - Rischio di gravi lesioni oculari
R38 - Irritante per la pelle.

H226 - Liquido e vapori infiammabili.
H315- Provoca irritazione cutanea.
H318- Provoca gravi lesioni oculari.
H332 - Nocivo se inalato.

- Decodifica
N.A. : non applicabile
N.D. : non disponibile
- Numero di versione della MSDS: 01-14
- Data di emissione della versione: 01-04-2014