

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: VORPA - PE

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

Utilizzazione del prodotto: Una domanda di ancoraggio chimico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Vorpa SRL
Via San Leo 5
47036 Riccione (RN)
Italy
Tel: +39 0541 60711
Fax: +39 0541 691847
Email: edigiuli@vorpa.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REACH): Xn: R20; Xi: R36/38

Principali effetti collaterali: Nocivo per inalazione. Irritante per gli occhi e la pelle.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (REACH):

Simboli di rischio: Nocivo.



Fraasi di rischio: R20: Nocivo per inalazione.
R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

Fraasi di sicurezza: S2: Conservare fuori della portata dei bambini.
S24: Evitare il contatto con la pelle.
S37: Usare guanti adatti.

Fraasi di precauzione: Contiene dibenzoyl peroxide: può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Altri rischi: Non applicabile.

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Ingredienti pericolosi:**

STIRENE

EINECS	CAS	Classificazione (REACH)	Classificazione (GHS)	Percento
202-851-5	100-42-5	-: R10; Xn: R20; Xi: R36/38	-	10-20%

Contene: <1% Dibenzoyl Peroxide in Plasticiser

EINECS: 202-327-6 CAS: 94-36-0

(E) R3; (O) R7; (Xi) R36; (Sens.) R43

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua. Consultare il medico.**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.**Ingestione:** Non provocare il vomito. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.**Inalazione:** Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori. Consultare il medico.**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati****Contatto con la pelle:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.**Ingestione:** Nessun dato disponibile.**Inalazione:** Nocivo per ingestione.**Effetti ritardati / immediati:** Non applicabile.**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali****Trattamento immediato / speciale:** Mostrare al medico la presente scheda di sicurezza dei materiali.**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione:** È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Polvere chimica secca. Anidride carbonica. Schiuma. Non usare halon.**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela****Rischi di esposizione:** Infiammabile Contenitori ermeticamente chiusi e riscaldati può pressurizzare conduce all'esplosione. Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Procedure di pulizia: Trasferire in un contenitore adatto. Lavare il sito di spandimento con grosse quantità di acqua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Si raccomanda di fare riferimento al punto 13 della SDS.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Usare attrezzi che non producano scintille.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere lontano da sorgenti di ignizione.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Edilizia e lavori di costruzione (SU19).

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: Protezione della respirazione è richiesto in luoghi non adeguatamente ventilati. Tipo filtro per gas A: gas organici (NE141).

Protezione per le mani: Guanti di protezione.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Ambientale: Assicurarsi che tutti le misure di carattere tecnico menzionate nel s.7 della SDS siano sul posto.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Impasto

Colore: Colori vari

Odore: Odore caratteristico

Comburente: Comburente (secondo criteri CE)

Solubilità in acqua: Insolubile

Limiti di infiam. %: inferiore 1.1

superiore: 6.1

Punto di infiammabilità °C: 32

Autoinfiammabilità °C: 380

Densità relativa: 1.58

198.6

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Non applicabile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali. polmerise maggio al riscaldamento.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore. Aria. Sorgente di ignizione. Luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Acidi. Alcali. Composti di metalli pesanti. Riducenti. I perossidi organici.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici. aumento della pressione e l'eventuale rottura dei recipienti può seguire.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti legati alla miscela:

Effetto	Via	Base
Tossicità acuta (pericoloso)	INH	Pericoloso: calcolato
Irritazione	OPT DRM	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Nessun dato disponibile.

Inalazione: Nocivo per ingestione.

Effetti ritardati / immediati: Non applicabile.

Altre informazioni: Non applicabile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****12.2. Persistenza e degradabilità**

Persistenza e degradabilità: Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Insolubile in acqua. Più pesante dell'acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata. Piccole quantità di prodotto possono essere mescolati e ha permesso di curare, quindi può essere smaltito come rifiuto solido.

Smaltimento degli imballaggi: Eliminare in area apposita regolamentare oppure utilizzando un metodo specifico per rifiuti pericolosi o tossici.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

N° ONU: UN3269

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Denom. corretta per la sped: CONFEZIONI DI RESINA POLIESTERE
(STYRENE)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe di trasporto: 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: No

Inquinante marino: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: Nessuna precauzione particolare.

Codice tunnel: E

Categoria trasporto: 3

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 453/2010.

* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Attivo contenuto di ossigeno di Componente Catalyst 0,99%

Fraasi di sezione 2 e 3: R10: Infiammabile.

R20: Nocivo per inalazione.

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si

rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato. Rispetto per l'Ambiente: Si prega di non eliminare il materiale non polimerizzato. Durante lo smaltimento favore miscelare qualsiasi prodotto di scarto al suo stato guarito.