

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 1

Data di compilazione: 30/05/2014

N° revisione: 1

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: MULTISET PLUS

Codice di stock: 1174-1175

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

Utilizzazione del prodotto: Building and Repair application

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Distributore: Vorpa Srl
Via San Leo,5
47838 Riccione - RIMINI
Tel. +39 - 0541 607111
Fax +39 - 0541 699015
www.vorpa.com

Per schede di sicurezza: vorpa@vorpa.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): 118

Sezione 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 1:
H372

Principali effetti collaterali: Liquido e vapori infiammabili. Provoca danni agli organi [orecchie] in caso di esposizione prolungata o ripetuta [inalazione (vapore)]. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Sospettato di nuocere al feto.

2.2. Elementi dell'etichetta**Elementi dell'etichetta:**

Indicazioni di pericolo: H226: Liquido e vapori infiammabili.
H372: Provoca danni agli organi [orecchie] in caso di esposizione prolungata o ripetuta [inalazione (vapore)].
H315: Provoca irritazione cutanea.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H361d: Sospettato di nuocere al feto.

Pittogrammi di pericolo: GHS02: Fiamma

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 2

GHS07: Punto esclamativo

GHS08: Pericolo per la salute



UFI: E8YU-D4MC-K00U-SE1H

Avvertenze: Pericolo

Consigli di prudenza: P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P241: Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.

P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P302+352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/sapone.

P303+361+353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/Fare una doccia.

2.3. Altri pericoli

Altri rischi: Non applicabile.

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Ingredienti pericolosi:

STIRENE - Numero di registr. REACH: 01-2119457861-32

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
202-851-5	100-42-5	-	Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 1: H372; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	10-20%

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.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 3

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: 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

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.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 4

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

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

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 nitrile. Guanti di viton. Indossare guanti prova di solvente. Consigliato spessore del materiale > 0,5 mm As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

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: Liquido

Colore: Colori vari

Odore: Odore caratteristico

Comburente: Comburente (secondo criteri CE)

Solubilità in acqua: Insolubile

Viscosità: Viscoso

Punto di infiammabilità °C 32

Densità relativa 1.73

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Non applicabile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 5

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. Può polimerizzare se sottoposto a calore.

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

Ingredienti pericolosi:

STIRENE

IVN	MUS	LD50	90	mg/kg
ORL	MUS	LD50	316	mg/kg
ORL	RAT	LD50	2650	mg/kg

Pericoli legati alla sostanza:

Pericolo	Via	Base
Corrosione/irritazione cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato
Tossicità per la riproduzione	--	Pericoloso: calcolato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	-	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

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

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 6

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

Ecotossicità: Nessun dato disponibile.

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/vPvB.

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 lasciate indurire ed essere smaltite come rifiuto solido.

Codice CER: 08 04 09

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

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MULTISET PLUS RESINA

Pagina: 7

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

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

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

Frase di sezione 2 e 3: H226: Liquido e vapori infiammabili.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H332: Nocivo se inalato.

H361d: Sospettato di nuocere al feto.

H372: Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

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.