

SCHEDA TECNICA DI SICUREZZA

SDS 0192

=====

Sezione 1 - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

	CODICI HMIS
NOME DEL PRODOTTO	Livello di sicurezza 1
RectorSeal EP-200/EP-400 Mastice epossidico	Livello di infiammabilità 0
	Reattività 0
CODICI DEL PRODOTTO	PPI B
97600, 97601, 97602, 97606, 97620, 97621	
FAMIGLIA CHIMICA	
Organica/Inorganica	
UTILIZZO	
Adesivo epossidico	
NOME DEL PRODUTTORE	N. DI TELEFONO PER LE EMERGENZE
The RectorSeal Corporation	Chemtrec 24 Ore
2601 Spenwick Drive	(800)424-9300 USA
Houston, Texas 77055 USA	(703)527-3887 Internazionale
DATA DI CERTIFICAZIONE	N. TELEFONO ASSISTENZA TECNICA
23 gennaio 2015	(800)231-3345 o (713)263-8001
DATA DI PREPARAZIONE	
19 luglio 2012	

=====

Sezione 2 - IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

PANORAMA DELLE EMERGENZE

Rischi OSHA

Nessuno

CLASSIFICAZIONE GHS

RISCHI FISICI: Nessuno

RISCHI SULLA SALUTE

Tossicità acuta

Orale: Non classificato

Dermatico: Non classificato

Inalazione: Non classificato

Corrosione/Irritazione della pelle: Non classificato

Danno grave agli occhi/Irritazione degli occhi: Non classificato

Sensibilizzazione respiratoria/cutanea: Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali: Non classificato

Cancerogenicità: Non classificato

Tossicologia riproduttiva: Non classificato

Tossicità sistemica organi bersaglio - Singola Esposizione: Non classificato

Tossicità sistemica organi bersaglio - Esposizione ripetuta: Non classificato

Tossicità da aspirazione: Non classificato

Elementi etichettatura GHS, inclusi consigli di prudenza

Pittogramma: Nessuno

Didascalia: Nessuna

Indicazioni di rischio:

Nessuno

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P262 - Non metterlo a contatto con occhi, pelle o vestiario.

P264 - Lavare bene le mani dopo averlo maneggiato.

P281 - Indossare attrezzature protettive come richiesto.

SINTESI DEI RISCHI GRAVI

L'esposizione prolungata a occhi o pelle può provocare irritazione, sensibilizzazione.

MODALITÀ DI ESPOSIZIONE, SEGNI E SINTOMI

INALAZIONE

N/A.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Può provocare una leggera irritazione agli occhi.

CONTATTO CON LA PELLE

Non si sa.

INGESTIONE

Può causare nausea.

SINTESI DEI RISCHI CRONICI

Non si sa.

CONDIZIONI MEDICHE AGGRAVATE DALL'ESPOSIZIONE

Non si sa.

Sezione 3 -- COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

COMPONENTE: DMP

PERCENTUALE IN BASE AL PESO: --

NUMERO CAS: 90-72-2

NUMERO EC: 202-013-9

COMPONENTE: Resina epossidica

PERCENTUALE IN BASE AL PESO: --

NUMERO CAS: 25068-38-6

NUMERO EC: 500-033-5

COMPONENTE: Polimero terminato di mercaptano

PERCENTUALE IN BASE AL PESO: --

NUMERO CAS: Segreto commerciale

NUMERO EC: --

Sezione 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di INALAZIONE: N/D.

In caso di contatto con la PELLE: Lavare con sapone e acqua.

In caso di contatto con gli OCCHI: Lavare abbondantemente con acqua. In caso di irritazione persistente, richiedere l'intervento di un medico.

In caso di INGESTIONE: Dare grandi quantitativi di acqua. Contattare un medico.

Sezione 5 - MISURE ANTINCENDIO

MEZZI ESTINGUENTI

Acqua nebulizzata, schiuma, CO2, polvere chimica secca.

SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO: Nessuna.

RISCHI DI INCENDIO ED ESPLOSIONE NON COMUNI: Nessuno.

Sezione 6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

PROVVEDIMENTI DA ADOTTARE IN CASO DI RILASCIO O FUORIUSCITA DI MATERIALE:

Grattare via il materiale in eccesso per evitare il pericolo di calpestamento. Smaltire nei rifiuti.

=====

Sezione 7 - MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

PRECAUZIONI DA ADOTTARE DURANTE LA MOVIMENTAZIONE E LO STOCCAGGIO DEI

MATERIALI: Conservare in luogo asciutto.

ALTRE PRECAUZIONI: Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti

=====

Sezione 8 - CONTROLLI DI ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

COMPONENTI	UNITÀ
------------	-------

DMP

ACGIH TLV	N/D
-----------	-----

OSHA PEL	N/D
----------	-----

Resina epossidica

ACGIH TLV	N/D
-----------	-----

OSHA PEL	N/D	m3
----------	-----	----

Polimero terminato di mercaptano

ACGIH TLV	N/D
-----------	-----

OSHA PEL	N/D
----------	-----

DISPOSITIVI DI RESPIRAZIONE (SPECIFICARE IL TIPO): Nessuno è richiesto.

VENTILAZIONE - SISTEMA DI SCARICO LOCALE: N/D

SPECIALE: N/D

MECCANICO (GENERALE): N/D

ALTRO: N/D

GUANTI DI PROTEZIONE: Indossare guanti in gomma

OCCHIALI DI PROTEZIONE: Occhiali di sicurezza (ANSI Z-87.1 o equivalenti)

ALTRI INDUMENTI O DISPOSITIVI DI PROTEZIONE: Si raccomanda l'utilizzo di una tuta da lavoro.

AREA DI LAVORO / PRATICHE IGIENICHE: In caso di contatto con la pelle in seguito all'utilizzo del prodotto, lavare abbondantemente le zone esposte prima di mangiare, bere, fumare o abbandonare l'area di lavoro.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

=====

Sezione 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

PUNTO DI EBOLLIZIONE: N/D

DENSITÀ RELATIVA (H2O = 1): 1,9

PRESSIONE DEL VAPORE (mm Hg): N/D

PUNTO DI FUSIONE: N/D

DENSITÀ DEL VAPORE (ARIA = 1): N/D

VELOCITÀ DI EVAPORAZIONE (ACETATO DI ETILE = 1): N/D

ASPETTO/ODORE: Grigio, bianco o bronzo/Odore di mercaptano

SOLUBILITÀ IN ACQUA: Insolubile

PUNTO CRITICO: Nessuno

LIMITE MINIMO DI ESPLOSIONE: N/D

LIMITE MASSIMO DI ESPLOSIONE: N/D

COMPOSTO ORGANICO VOLATILE (VOC) Contenuto (Percentuale Teorica in base al Peso): 0% o (0g/L)

=====

Sezione 10 -- STABILITÀ E REATTIVITÀ

STABILITÀ: Stabile

CONDIZIONI DA EVITARE: Nessuna.

INCOMPATIBILITÀ (MATERIALI DA EVITARE): Nessuno conosciuto.
PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: Nessuno conosciuto.
POLIMERIZZAZIONE PERICOLOSA: Non si verificherà.

=====

Sezione 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

RISCHI DI PROBLEMI DI SALUTE CRONICI

Nessuno dei componenti di questo prodotto è indicato da IARC, NTP o OSHA come cancerogeno.

DATI TOSSICOLOGICI

Nome del componente

DMP

Orale-Ratto	LD50: N/D
Inalazione-Ratto	LC50: N/D

Resina epossidica

Orale-Ratto	LD50: N/D
Inalazione-Ratto	LC50: N/D

Polimero terminato di mercaptano

Orale-Ratto	LD50: N/D
Inalazione-Ratto	LC50: N/D

=====

Sezione 12 - Informazioni ecologiche

DATI ECOLOGICI

Nome del componente

DMP

Potenziale di Concentrazione della Catena Alimentare	N/D
TOSSICITÀ DEL FLUSSO D'ACQUA	N/D
BOD (Consumo di Ossigeno Biologico)	N/D
TOSSICITÀ DELL'ACQUA	N/D

Resina epossidica

Potenziale di Concentrazione della Catena Alimentare	N/D
TOSSICITÀ DEL FLUSSO D'ACQUA	N/D
BOD (Consumo di Ossigeno Biologico)	N/D
TOSSICITÀ DELL'ACQUA	N/D

Polimero terminato di mercaptano

Potenziale di Concentrazione della Catena Alimentare	N/D
TOSSICITÀ DEL FLUSSO D'ACQUA	N/D
BOD (Consumo di Ossigeno Biologico)	N/D
TOSSICITÀ DELL'ACQUA	N/D

=====

Sezione 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Classificazione dei rifiuti: Solido di scarto non regolato

Metodo di smaltimento : Discarica approvata

Lo scarto di questo prodotto non è considerato pericoloso secondo la normativa Resource Conservation and Recovery Act (RCRA) 40 CFR 261.

Smaltire in conformità alle normative federali, statali e locali relativamente all'inquinamento.

=====

Sezione 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

DOT (Dipartimento dei Trasporti): Non regolato
OCEANO (IMDG): Non regolato
ARIA (IATA): Non regolato
WHMIS (CANADA): Non regolato
=====

Sezione 15 - INFORMAZIONI NORMATIVE

DATI NORMATIVI

Nome del componente

DMP

SARA 313	No
Inventario TSCA	Sì
CERCLA RQ	N/D
Codice RCRA	N/D

Resina epossidica

SARA 313	No
Inventario TSCA	Sì
CERCLA RQ	N/D
Codice RCRA	N/D

Polimero terminato di mercaptano

SARA 313	No
Inventario TSCA	Sì
CERCLA RQ	N/D
Codice RCRA	N/D

=====

Sezione 16 -- ALTRE INFORMAZIONI

Il presente documento è stato redatto in conformità alla normativa OSHA relativa agli Standard di Comunicazione sui Pericoli (29 CFR 1910.1200). Le informazioni in esso contenute sono fornite in buona fede, ma non costituiscono nessuna garanzia, né esplicita o implicita. Per ulteriori informazioni contattare RectorSeal: (713) 263-8001