

SCHEDA TECNICA DI SICUREZZA

SDS 0077

=====

Sezione 1 - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

	CODICI HMIS
NOME DEL PRODOTTO	Livello di sicurezza 1
RectorSeal T Plus 2	Livello di infiammabilità 1
	Reattività 0
CODICI DEL PRODOTTO	PPI B
23112, 23191, 23271, 23391, 23431, 23552, 23552, 23631, 23633, 23710, 23714	
FAMIGLIA CHIMICA	
Organica	
UTILIZZO	
Sigillante raccordi filettati	
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	
30 maggio 2013	

=====

Sezione 2 - IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

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 o 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

RISCHI AMBIENTALI

Rischioso per l'ambiente acquatico: Non classificato

Tossicità acquatica acuta: Non classificato

Tossicità acquatica cronica: Non classificato

Potenziale di bioaccumulazione: Non classificato

Degradabilità rapida: Non classificato

Elementi etichettatura GHS, inclusi consigli di prudenza

Pittogramma: Nessuno

Didascalia: Nessuna

Indicazioni di rischio: Nessuno

Indicazioni di precauzione:

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P264 - Lavare bene le mani dopo averlo maneggiato.

Può provocare una leggera o moderata irritazione a occhi e pelle.

MODALITÀ DI ESPOSIZIONE, SEGNI E SINTOMI

INALAZIONE

Non si sa.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Irritazione, può provocare lacrimazione.

CONTATTO CON LA PELLE

Il contatto frequente o prolungato può provocare irritazioni e dermatiti.

INGESTIONE

Può causare nausea e vomito. Non si ritiene che produca effetti tossici a meno che ne vengano ingeriti grandi quantitativi.

SINTESI DEI RISCHI CRONICI

Non se ne conoscono.

CONDIZIONI MEDICHE AGGRAVATE DALL'ESPOSIZIONE

I soggetti con patologie croniche o preesistenti agli occhi e alla pelle o le persone con sensibilità chimica possono essere più propensi ad una eccessiva esposizione.

=====

Sezione 3 -- COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

PERCENTUALE IN BASE AL PESO NUMERO CAS COMPONENTE UNITÀ

Nessuna secondo la definizione della normativa OSHA relativa agli Standard di Comunicazione sui Pericoli 29 CFR 1910.1200.

=====

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 irritazione, richiedere l'intervento di un medico.

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: In caso di ingestione, contattare immediatamente un medico. Indurre il vomito solo su istruzione del medico. Non somministrare mai farmaci per via orale ad una persona in stato di incoscienza.

=====

Sezione 5 - MISURE ANTINCENDIO

MEZZI ESTINGUENTI

Schiuma, polvere chimica secca, diossido di carbonio o acqua nebulizzata.

SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO: Indossare respiratori autonomi (SCBA) e indumenti di protezione individuale. Possibile presenza di prodotti di decomposizione pericolosi (vedere Sezione 10).

RISCHI DI INCENDIO ED ESPLOSIONE NON COMUNI: Il calore può causare un aumento della pressione e la conseguente rottura dei contenitori chiusi. Sopra i 500°F (260°C) I fumi sono altamente tossici.

=====

Sezione 6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Eliminare tutte le sorgenti di ignizione. Utilizzare materiali assorbenti per evitare di distribuire la sostanza e contenere i rischi. Aerare la zona con un sistema di ventilazione forzata, naturale o antiscoppio.

Evitare l'infiltrazione nelle fognature, nei canali di scolo, nei corsi d'acqua e nel terreno. Durante le operazioni di pulizia, indossare indumenti di protezione e dispositivi di respirazione.

Sezione 7 - MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

PRECAUZIONI DA ADOTTARE DURANTE LA MOVIMENTAZIONE E LO STOCCAGGIO DEI MATERIALI: In caso di non utilizzo, conservare il contenitore chiuso e in posizione eretta. Tenere lontano da fonti di calore, scintille o fiamme libere.

ALTRE PRECAUZIONI: Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o gli indumenti. I contenitori vuoti possono contenere residui; trattarli come se fossero pieni e osservare attentamente le precauzioni di sicurezza. Non riutilizzare i contenitori vuoti.

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Sezione 8 - CONTROLLI DI ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

COMPONENTI	UNITÀ
Olio poliestere	
ACGIH TLV	5 mg/m ³
OSHA PEL	5 mg/m ³

DISPOSITIVI DI RESPIRAZIONE (SPECIFICARE IL TIPO): Nelle aree circoscritte con scarsa ventilazione, utilizzare maschere omologate NIOSH/MSHA con filtro di purificazione dell'aria, maschere con filtro di purificazione dell'aria fornite in dotazione o respiratori forniti in dotazione.

VENTILAZIONE - SISTEMA DI SCARICO LOCALE: Accettabile

SPECIALE: Apparecchiatura antiscoppio

MECCANICO (GENERALE): Preferibile

ALTRO: N/D

GUANTI DI PROTEZIONE: In gomma o neoprene

OCCHIALI DI PROTEZIONE: Occhiali di sicurezza antischizzo (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 con cura gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Sezione 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

PUNTO DI EBOLLIZIONE:	320 °F (160 °C) a 760mm Hg
DENSITÀ RELATIVA (H ₂ O = 1):	0,9
PRESSIONE DEL VAPORE (mm Hg):	<5 a 68 °F (20 °C)
PUNTO DI FUSIONE:	N/D
DENSITÀ DEL VAPORE (ARIA = 1):	>5
VELOCITÀ DI EVAPORAZIONE (ACETATO DI ETILE = 1):	<1
ASPETTO/ODORE:	Olio giallo chiaro/Odore di petrolio
SOLUBILITÀ IN ACQUA:	Insolubile
COMPOSTO ORGANICO VOLATILE:	<10 g/L per SCAQMD Test Metodo 316A
PUNTO CRITICO	>148 °F (64 °C) SETA CC
LIMITE MINIMO DI ESPLOSIONE	N/D
LIMITE MASSIMO DI ESPLOSIONE	N/D

Sezione 10 -- STABILITÀ E REATTIVITÀ

STABILITÀ: Stabile

CONDIZIONI DA EVITARE: Vicinanza a fonti di calore, scintille o fiamme libere e condizioni di forte ossidazione.

INCOMPATIBILITÀ (MATERIALI DA EVITARE): Ossigeno gassoso e materiali fortemente ossidanti.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: CO, CO2 e idrocarburi frammentati.

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

Olio poliestere

Orale-Ratto LD50: N/D

Inalazione-Ratto LC50: N/D

=====

Sezione 12 - Informazioni ecologiche

DATI ECOLOGICI

Nome del componente

Olio poliestere

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: Olio di scarto non regolato

Metodo di smaltimento: Macchianrio per riciclare olio usato

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

ADR (via strada): Non regolato

RID (via treno): Non regolato

AND (vie d'acqua interne): Non regolato

=====

Sezione 15 - INFORMAZIONI NORMATIVE

DATI NORMATIVI

Nome del componente

Olio polietilene

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