

**Scheda di dati di sicurezza
secondo 1272/2008/EC (CLP)**

Stampato il: 01.06.2015

versione no 1.0

Revisione: 01.06.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa
1.1 Identificatore del prodotto

 Denominazione commerciale: ***Rureband Fix MS***
1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati Impermeabilizzazione.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Fornitore:

 Ruredil Spa
Via B. Buozzi 1
20097 San Donato Milanese - Milano
Italy

Tel: +39 025276041

Fax: +39 025272185

Informazioni fornite da: direzione tecnica@ruredil.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Ruredil S.p.A. Tel+39 0252760241

Centro Antiveleni-Ospedale Niguarda-Milano Tel+39 0266101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli
2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Non regolamentato

Pittogrammi di pericolo Non regolamentato

Avvertenza Non regolamentato

Indicazioni di pericolo Non regolamentato

Ulteriori dati:

Contiene N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina, DIOCTYL BIS (PENTANE-2,4-DIONATO-O,O') TIN. Può provocare una reazione allergica.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela
Sostanze pericolose:

CAS: 67-56-1	metanolo	Flam. Liq. 2, H225	0,1-1,0%
EINECS: 200-659-6		Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331	
Numero indice: 603-001-00-X		STOT SE 1, H370	

Ulteriori indicazioni: Per le relative frasi di rischio vedi sezione 16.

Denominazione commerciale: Rureband Fix MS

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** In caso di malessere, consultare un medico.**Inalazione:** Non sono necessari provvedimenti specifici.**Contatto con la pelle:** Lavare abbondantemente con acqua e sapone.**Contatto con gli occhi:** Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.**Ingestione:**

Sciacquare la bocca.

NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Anidride Carbonica, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.**Altre indicazioni:**

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire una ventilazione sufficiente.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Conservare soltanto nel contenitore originale.

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale: Rureband Fix MS

(Segue da pagina 2)

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

STOCCAGGIO:

Indicazioni sullo stoccaggio con altro materiale. Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

Conservare in luogo asciutto.

Conservare in luogo fresco.

7.3 Usi finali specifici Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

67-56-1 metanolo

TWA	Valore a breve termine: 328 mg/m ³ , 250 ppm Valore a lungo termine: 262 mg/m ³ , 200 ppm Cute, IBE
VL	Valore a lungo termine: 260 mg/m ³ , 200 ppm Pelle

Componenti con valori limite biologici:

67-56-1 metanolo

IBE	15 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: metanolo
-----	--

Ulteriori indicazioni: Basate sulle liste valide alla data di compilazione di questa scheda di sicurezza.

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali:

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore. Filter A.

Guanti protettivi: Guanti protettivi

Materiale dei guanti: Guanti in gomma.

Tempo di permeazione del materiale dei guanti:

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Occhiali protettivi:



Occhiali di sicurezza con protezione laterale scudo.

Tuta protettiva:

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
secondo 1272/2008/EC (CLP)

Stampato il: 01.06.2015

versione no 1.0

Revisione: 01.06.2015

Denominazione commerciale: Rureband Fix MS

(Segue da pagina 3)

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

INDICAZIONI GENERALI

Aspetto:

Forma:	Incolla.
Colore:	Bianco
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.

valori di pH (~): Non definito.

Cambiamento di stato:-

Temperatura di fusione/intervallo di fusione:	Non definito.
Temperatura di ebollizione/intervallo di ebollizione:	Non definito.
Punto di infiammabilità:	Non applicabile.

Infiammabilità (solido, gassoso): Non applicabile.

Temperatura di accensione: Non definito.

Temperatura di decomposizione: Non definito.

Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

LIMITI DI INFIAMMABILITÀ

Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.

Tensione di vapore: Non definito.

Densità a 20 °C: 1,5 g/cm³

Densità relativa: Non definito.

Densità del vapore: Non definito.

Velocità di evaporazione: Non definito.

Solubilità in/Miscibilità con:-
acqua:

Poco e/o non miscibile.

Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): Non definito.

VISCOSITÀ

Dinamica: Non definito.

Cinematica: Non definito.

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Stabile a temperatura ambiente.

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio e anidride carbonica.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
secondo 1272/2008/EC (CLP)

Stampato il: 01.06.2015

versione no 1.0

Revisione: 01.06.2015

Denominazione commerciale: *Rureband Fix MS*

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

TOSSICITÀ ACUTA

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

67-56-1 metanolo

Orale	LD50	5628 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	15800 mg/kg (rabbit)

Irritabilità primaria:

sulla pelle: Non ha effetti irritanti.

sugli occhi: Non irritante.

Sensibilizzazione: Può provocare sensibilizzazione a contatto con gla pelle.

Ulteriori dati tossicologici:

Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

ULTERIORI INDICAZIONI IN MATERIA AMBIENTALE

Ulteriori indicazioni: Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Catalogo europeo dei rifiuti:

08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA
08 04 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)
08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
secondo 1272/2008/EC (CLP)

Stampato il: 01.06.2015

versione no 1.0

Revisione: 01.06.2015

Denominazione commerciale: Rureband Fix MS

(Segue da pagina 5)

IMBALLAGGI NON PULITI

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU
ADR, ADN, IMDG, IATA Non regolamentato

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR, ADN, IMDG, IATA Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR, ADN, IMDG, IATA
Classe Non regolamentato

14.4 Gruppo di imballaggio
ADR, IMDG, IATA Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente:
Inquinante marino: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non regolamentato

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di
MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non regolamentato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Per informazioni relative identificazione dei pericoli, vedere capitolo 2.

Disposizioni nazionali:**ISTRUZIONE TECNICA ARIA**

Classe	quota in %
NC	1,0

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi:

Tutti i componenti sono compresi nell'elenco EINECS o ne sono esenti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non costituiscono alcun rapporto giuridico contrattuale.

Frasei rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H301 Tossico se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H331 Tossico se inalato.

H370 Provoca danni agli organi.