

SCHEDA DI SICUREZZA ai sensi della direttiva comunitaria 91/155

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'/ IMPRESA PRODUTTRICE

Dati del prodotto: Denominazione commerciale  
Identificazione della Società

Liquido per rivestimento MICROFIRE

Fabbricante: Niranium co. Div of C.M.P Industries inc. 413 N. Pearl Av.  
Albany N:Y: 12207 USA

Distributore: MICERIUM SpA Via G. Marconi, 83 16030 AVEGNO (GE) ITALIA  
001-518-4343147

Chiamate urgenti

2. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Nome chimico:	CAS-Nr	Percentuale	OSHA Ceiling Limit	OSHATWA
Silice colloidale	7631-86-9	40.0 - 90.0%	20 ppm, 80 mg/m <sup>3</sup>	
Glicole etilenico	107-21-1	0.0 - 20.0%		50 ppm, 127 mg/m <sup>3</sup>

Questo prodotto contiene materiale pericoloso come definito da OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericoli più importanti	Persone con danni alle funzioni polmonari non dovrebbero essere esposte a eccessive concentrazioni
Occhi:	Causa irritazione agli occhi
Pelle:	Può causare irritazione alla pelle
Inalazione:	Può irritare il tratto respiratorio
Ingestione:	Non è considerata la possibilità di esposizione
Effetti cronici	La prolungata esposizione potrebbe causare danni al sistema polmonare
Pericoli della riproduzione:	Nessuno
Informazioni cancerogene:	Non si conoscono pericoli cancerogeni
Condizioni mediche aggravate da esposizione:	Persone con problemi polmonari subiscono maggiormente gli effetti causati dall'esposizione

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi:	In caso di contatto, sciacquare gli occhi con acqua corrente, alzare ed abbassare le palpebre per almeno 15 minuti
Contatto con la pelle	Lavare la pelle con acqua e sapone. Se cera fredda viene a contatto con la pelle, lavare con acqua saponata calda
Inalazione:	Se inalata, portare all'aria fresca. Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno. Consultare il medico
Ingestione:	Non è considerata la possibilità di esposizione

5. MISURE ANTINCENDIO

Proprietà infiammabili	
COC Flash Point:	n.a.
Temperatura autoignifuga:	n.a.
Limiti di infiammabilità in aria	
LEL:	n.a.
UEL:	n.a.
Proprietà infiammabili	
Non infiammabile nelle condizioni abituali	n.a.
Misure antincendio	Non infiammabile
Pericolo di fuoco ed esplosione	Contatto con materiali reattivi come l'alluminio possono generare gas di idrogeno infiammabile

Rischi di incendio, combustione: Nessuno

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Grandi quantità:	
Arginare e contenere la perdita con materiale assorbente tipo argilla o con altro assorbente in commercio. Depositare il materiale recuperato negli appositi contenitori. Indossare maschera e abiti protettivi. Chiudere ermeticamente. Arginare e contenere. Lasciar raffreddare la cera e rimuovere come solida.	
Piccole quantità:	T trattare come le grandi quantità

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione:	n.d.
Stoccaggio:	Conservare in un ambiente secco e ben ventilato

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione degli occhi / viso:	Usare occhiali con protezioni laterali o specifici per sostanze chimiche
Protezione della pelle:	Usare abiti da lavoro impermeabili
Protezione respiratoria:	Quando si supera un valore di trattamento limite, usare un respiratore NIOSH
Ulteriori:	Usare una ventilazione generale o locale

=====

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

=====

Forma: liquido  
Colore: traslucente  
Odore: inodore  
Punto di ebollizione: 212 F  
Solubilità in acqua: dispersivo  
Peso specifico: 1.2 (Acqua=1)

=====

10. STABILITA' E REATTIVITA'

=====

Stabilità: Stabile  
Polimerizzazione: Il prodotto non polimerizza  
Sostanze da evitare: Evitare contatto con metalli reattive come l'alluminio

=====

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

=====

Informazione non disponibile

=====

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

=====

Informazioni non disponibile

=====

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

=====

Trattare come rifiuto solido urbano secondo le normali consuetudini locali, provinciali, nazionali.

=====

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

=====

Etichetta del prodotto: MICROFIRE Liquido

D.O.T shipping name: liquido non infiammabile  
Technical shipping name: n.a.

D.O.T. Hazard class: n.a.  
UN number: n.a.

=====

15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

=====

Come definito sotto Sara 311 e 312, questo prodotto contiene materiali che possono dare problemi acuti e cronici

Simboli ed indicazioni di pericolo: Xi irritante, Xn dannoso

R-Phrases:  
R36/38: Irritante per occhi e pelle  
R37: Irritante per il sistema respiratorio  
R20: irritante se inalato

S-Phrases:  
S3/9: Tenere in ambiente fresco e ventilato

WHMIS simboli di pericolo:  
Class D: Velenoso ed infettivo. Materiali causanti altri effetti tossici

=====

16. ULTERIORI INDICAZIONI

=====

**Abbreviazioni usate in questa scheda di sicurezza:**

TWA = Time Weighted Average  
PEL = Threshold Planning Quantity  
CAS = Chemical Abstract Service Number  
C = Ceiling Limit  
N.A.: non applicabile  
N.D: non definita

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

=====