

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

QUICKLIQ liquido per rivestimento QUICK SET 3
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 PEL	OSHA TWA
Etil silicato condensato	78-10-4	90.0%	100 ppm	10 ppm

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

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericoli più importanti Eliminare tutte le sorgenti di accensione, calore, scintille, fiamma, elettricità, urti e attriti .Evitare inalazione e contatto con gli occhi
Occhi: Causa irritazione agli occhi
Pelle: Causa irritazione alla pelle e secchezza
Inalazione: Alte concentrazioni potrebbero causare mal di testa, nausea, vomito e coma. Vapori e Può causare danni al tratto respiratorio superiore
Ingestione: Alte quantità potrebbero causare nausea e vomito
Pericoli della riproduzione: Nessuno
Condizioni mediche aggravate da esposizione: n.d.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi: Sciacquare gli occhi con acqua corrente. Prestare cure mediche
Contatto con la pelle: Sciacquare immediatamente la pelle con acqua corrente e sapone
Se cera fredda viene a contatto con la pelle, lavare con acqua saponata calda
Inalazione: Portare all'aria fresca. Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno in caso praticare respirazione artificiale,
ma mai a persona con convulsioni o incosciente.
Ingestione: Se ingerito dare due bicchieri di acqua ed indurre vomito.

5. MISURE ANTINCENDIO

Proprietà infiammabili
TCC Flash Point: 30.0 C (86.0 F)
Temperatura autoignifuga: n.a.

Limiti di infiammabilità in aria
LEL: 3.3 %
UEL: 19 %

Misure antincendio Usare acqua, schiuma o anidride carbonica
Pericolo di fuoco ed esplosione I vapori possono essere di accensione o di ritorno di fiamma. Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
Prodotti della combustione Nessuno
Istruzioni antincendio Come in ogni caso di fuoco, indossare un aspiratore MSHA / NIOSH (approvato o equivalente)
e un dispositivo di protezione completo

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Grandi quantità:
Assorbire con materiale assorbente e mettere il residuo nell'apposito e approvato contenitore per rifiuti. Tenere lontano dalle fogne e dai canali di scolo del suolo. Indossare respiratore e appropriati abiti protettivi. Chiudere ermeticamente. Arginare e contenere. Lasciar raffreddare la cera e rimuovere come solida.
Piccole quantità:
Tirare via mettendo i residui in un apposito contenitore per rifiuti

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione (personale): Usare solo in aree ben ventilate
Manipolazione (aspetto fisico) Tenere lontano da calore, scintille e fiamme. Non esercitare pressione sui contenitori vuoti
Stoccaggio: Tenere il contenitore chiuso quando non si usa. Conservare in un ambiente secco e ben ventilato. Evitare l'inalazione dei vapori

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione degli occhi / viso: Usare occhiali con protezioni laterali
Protezione della pelle: Indossare guanti impermeabili
Protezione respiratoria: Quando si supera un valore di trattamento limite, usare una protezione respiratoria NIOSH
Ulteriori: Usare una ventilazione locale in modo da mantenere i livelli di emissioni al di sotto del PEL

=====

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

=====

Forma:	Liquido
Colore:	Chiaro
Odore:	dolce
Punto di ebollizione:	212 F
Solubilità in acqua	Decompone
Peso specifico:	.935 (Acqua=1)
Tensione di vapore:	2 mm Hg
Densità di vapore	2 (Aria = 1)
% Volatile	1%
Ritmo di evaporazione	1

=====

10. STABILITA' E REATTIVITA'

=====

Stabilità	Stabile
Polimerizzazione:	Il prodotto non polimerizza
Sostanze da evitare:	Calore, scintille e fiamme libere
Decomposizione	Potrebbe liberare anidride carbonica, ossido di carbonio, ossido di silice

=====

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

=====

ETIL SILICATO CONDENSATO

Test Code: Oral LD50

Species: ratto

Results: 6270 mg/kg

Test Code: LC50

Descrizione: inalazione

Species: ratto

Results: 1000 ppm somministrato per 4 ore

Test Code: Occhi

Species: umana

Results: 3000 ppm

=====

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

=====

Informazioni non disponibile

=====

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

=====

Trattare come rifiuto solido urbano secondo le normali consuetudini locali, provinciali, nazionali. Usare un contenitore DOT approvato

=====

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

=====

Etichetta del prodotto: Quick Set Liquido 3

D.O.T shipping name: N/A

Technical shipping name: n.a.

D.O.T. Hazard class: Liquido infiammabile

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, Infiammabile

R-Phrases:

R36/38:

Irritante per occhi e pelle

R37

Irritante per il sistema respiratorio

S-Phrases:

S3/9:

Tenere in ambiente fresco e ventilato

S3/7

Tenere il contenitore ben chiuso in luogo fresco

WHMIS simboli di pericolo:

Class B:

Infiammabile e combustibile

Class D:

Velenoso ed infettivo. Materiali causanti altri effetti tossici

=====

16. ULTERIORI INDICAZIONI

=====

Abbreviazioni usate in questa scheda di sicurezza:

CAS = Chemical Abstract Service Number

TWA = Time Weighted Average

PEL = Permissible Exposure 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.

=====