

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

Nome : Cool FX

**1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati****1.2.1. Usi pertinenti identificati**Specifica di uso professionale/industriale : Industriale  
Riservato a uso professionale

Uso della sostanza/ della miscela : Reflecting paint for on roofs

**1.2.2. Usi sconsigliati**

Nessuna ulteriori informazione disponibile

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Mardenkro B.V.  
Geerstraat 8  
5110 AG Baarle-Nassau - Nederland  
T +31 (0) 13 507 7069 - F +31 (0) 13 507 7343  
[Info@mardenkro.com](mailto:Info@mardenkro.com) - [www.mardenkro.com](http://www.mardenkro.com)**1.4. Numero telefonico di emergenza**

| Paese  | Organismo/società  | Indirizzo                                | Numero di emergenza |
|--------|--|--|---------------------|
| Italia | Centro Antiveleni (Poisons Centre)<br>Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli 8<br>I-00168 Roma | +39 06 305 4343     |

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Etichettatura non applicabile

**2.3. Altri pericoli**

Nessuna ulteriori informazione disponibile

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanza**

Non applicabile

**3.2. Miscela**

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 dell'allegato II del REACH

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Misure di primo soccorso generale : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Far respirare aria fresca. Mettere la vittima a riposo.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

# Cool FX

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni in caso di inalazione : Può provocare una reazione allergica cutanea.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Nessuna ulteriori informazione disponibile

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Evitare di respirare Vapori, la nebbia, gli aerosol.

Misure di igiene : Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

Prodotti incompatibili : Alcali forti. Acidi forti.

Materiali incompatibili : Fonti di accensione. Luce solare diretta.

### 7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriori informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale : Occhiali di sicurezza. Guanti. Evitare le esposizioni inutili.

# Cool FX

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Protezione delle mani : Indossare guanti  
Protezione degli occhi : Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione



Altre informazioni : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido  
Colore : Bianco.  
Odore : caratteristico.  
Soglia olfattiva : Dati non disponibili  
pH : 8 - 9  
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) : Dati non disponibili  
Punto di fusione : Dati non disponibili  
Punto di congelamento : Dati non disponibili  
Punto di ebollizione : Dati non disponibili  
Punto d'infiammabilità : > 60 °C  
Temperatura di autoaccensione : Dati non disponibili  
Temperatura di decomposizione : Dati non disponibili  
Infiammabilità (solidi, gas) : Non infiammabile  
Tensione di vapore : Dati non disponibili  
Densità relativa di vapore a 20 °C : Dati non disponibili  
Densità relativa : Dati non disponibili  
Densità : 1,4 g/cm<sup>3</sup>  
Solubilità : Insolubile in acqua. Sull'acqua il materiale si disperderà.  
Log Pow : Dati non disponibili  
Viscosità cinematica : Dati non disponibili  
Viscosità dinamica : 5000 mPa.s Brookfield RV, spindle 3, 10 rpm, 20°C  
Proprietà esplosive : Nessuno/a.  
Proprietà ossidanti : Dati non disponibili  
Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

#### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna ulteriori informazione disponibile

#### 10.2. Stabilità chimica

Non stabilito.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

# Cool FX

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

|   |   |
|---|---|
| Corrosione/irritazione cutanea                                  | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti<br>pH: 8 - 9 |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi                 | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti<br>pH: 8 - 9 |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                        | : Non classificato  |
| Mutagenicità delle cellule germinali                            | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |
| Cancerogenicità   | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |
| Tossicità riproduttiva  | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)  | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |
| Pericolo in caso di aspirazione                                 | : Non classificato<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |

### Cool FX

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Viscosità cinematica | 3571,42857143 mm <sup>2</sup> /s |
|----------------------|----------------------------------|

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Cool FX

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Persistenza e degradabilità | Non stabilito. |
|-----------------------------|----------------|

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### Cool FX

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Non stabilito. |
|---------------------------|----------------|

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di distruzione rifiuti autorizzato.

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

|  |                   |
|--|-------------------|
| Designazione ufficiale di trasporto (ADR)  | : Non applicabile |
| Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) | : Non applicabile |
| Designazione ufficiale di trasporto (IATA) | : Non applicabile |
| Designazione ufficiale di trasporto (ADN)  | : Non applicabile |

# Cool FX

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

#### ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

#### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

Dati non disponibili

#### - Trasporto via mare

Dati non disponibili

#### - Trasporto aereo

Dati non disponibili

#### - Trasporto fluviale

Non soggetto all'ADN : No

#### - Trasporto per ferrovia

Trasporto proibito (RID) : No

### 14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

# Cool FX

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

|  | Contiene | Aggiunto |  |
|--|----------|----------|--|
|--|----------|----------|--|

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Altre informazioni : Nessuno/a.

SDS EU (REACH Allegato II)

*Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto*