

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Prodotto : Spray Chalk  
Forma del prodotto : Miscela

#### 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 : Pittura ombreggiante per serre

##### 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<br>Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del<br>Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli 8<br>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 sapone neutro e acqua facendo seguire risciacquo con acqua calda.

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.

# Spray Chalk

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

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

Sintomi/lesioni : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

### 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.

### 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. Evitare le esposizioni inutili.

#### Protezione delle mani:

Indossare guanti

#### Protezione degli occhi:

# Spray Chalk

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

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  | : Beige.  |
| 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                                | : Dati non disponibili  |
| 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   | : 1,6 g/cm <sup>3</sup>                                       |
| Solubilità  | : Sull'acqua il materiale si disperderà. Insolubile in acqua. |
| Log Pow   | : Dati non disponibili  |
| Viscosità cinematica                                  | : Dati non disponibili  |
| Viscosità dinamica                                    | : 11000 mPa.s Brookfield RV, spindle 5, 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 stabiliti.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabiliti.

### 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.

# Spray Chalk

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

|   |   |
|---|---|
| Tossicità acuta   | : Non classificato  |
| 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<br>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti              |
| 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              |
| 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

##### Spray Chalk

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Persistenza e degradabilità | Non stabiliti. |
|-----------------------------|----------------|

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### Spray Chalk

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Non stabiliti. |
|---------------------------|----------------|

#### 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

|  |   |
|--|---|
| Product/Packaging disposal recommendations | : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. |
| 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

Non applicabile

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

# Spray Chalk

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

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

#### 14.6.1. Trasporto via terra

Nessuna ulteriori informazione disponibile

#### 14.6.2. Trasporto via mare

Nessuna ulteriori informazione disponibile

#### 14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna ulteriori informazione disponibile

#### 14.6.4. Trasporto fluviale

Trasporto proibito (ADN) : No

### 14.7. Trasporto di rinfuse 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

Seveso Informazioni :

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriori informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

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\_Mardenkro (REACH bijlageII)

*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*