



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## MF ConcreteFlow

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

## 1.1. Identificatore del prodotto

## Nome commerciale

MF ConcreteFlow

## ▼ Identificatore unico di formula (UFI)

JM59-00WK-A00H-PDCX

## 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

## Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Spachtelmasse

## Usi sconsigliati

Nessuno in particolare.

## 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

## Nome e indirizzo azienda

**MURFACE GmbH**

Birkenweg 8

D-33129 Delbrück

Germany

Tel. +49 52 50 - 4 19 93 00

## Indirizzo email

mail@murface.de

## Revisione

28-01-2022

## Versione SDS

3.0

## Data dell'edizione precedente

2022-01-24 (2.0)

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

365 giorni / 24 ore): GBK GmbH +49 (0) 6132-84463

Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Skin Sens. 1; H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Eye Dam. 1; H318, Provoca gravi lesioni oculari.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

## Pittogrammi di pericolo



## Avvertenza

Pericolo

## Indicazioni di pericolo

Può provocare una reazione allergica cutanea. (H317)

Provoca gravi lesioni oculari. (H318)

## Sicurezza



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

## Generale

-

### ▼ Prevenzione

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. (P272)

Evitare di respirare la polvere. (P261)

Indossare proteggere gli occhi/indumenti protettivi. (P280)

### ▼ Reazione

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/medico. (P310)

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. (P305+P351+P338)

## Conservazione

-

## Smaltimento

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali. (P501)

## Contenuto

cemento Portland

Calcium dihydroxide

## 2.3. Altri pericoli

### Altre etichette

Non utilizzabile

### Altro

Il prodotto contiene quarzo; i processi lavorativi in cui può svilupparsi polvere di quarzo respirabile sono trattati dal Regolamento europeo contro il cancro.

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Notazione
kristalline Kieselsäure (Ø >10µ)	n. CAS: 14808-60-7 n. CE: 238-878-4 REACH: n. indice:	≥ 25 - < 50%		
cemento Portland	n. CAS: 65997-15-1 n. CE: 266-043-4 REACH: n. indice:	≥ 2,5 % - < 4,99%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Quartz (SiO2)	n. CAS: 14808-60-7 n. CE: 238-878-4 REACH: n. indice:	≥0,1 - <0,25%	STOT RE 1, H372	
Calcium dihydroxide	n. CAS: 1305-62-0 n. CE: 215-137-3	≥ 0,05 % - < 0,1%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	[1]



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

	REACH:			
	n. indice:			
acetato di vinile;vinile acetato	n. CAS: 108-05-4	>= 0,00015 % - < 0,0015%	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335	[1]
	n. CE: 203-545-4			
	REACH:			
	n. indice: 607-023-00-0			

-----

Il testo completo delle frasi H è riportato al sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati al sezione 8, se disponibili.

#### Altre informazioni

[1] Limite di esposizione professionale valido a livello europeo

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Generalità

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

#### Inalazione

Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo.

#### Contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

Rimuovere indumenti e scarpe contaminati. Risciacquare abbondantemente la cute entrata in contatto con il materiale con acqua e sapone. NON utilizzare solvente o diluente.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

#### Contatto con gli occhi

Nel caso di irritazione agli occhi: Rimuovere eventuali lenti a contatto. Risciacquare gli occhi con abbondante acqua (20-30°C) finché l'irritazione non si attenua e per almeno 15 minuti. Cercare di risciacquare palpebre superiori e inferiori. Consultare subito un medico. Chiedere assistenza medica immediatamente e continuare a sciacquare durante il tragitto.

#### Ingestione

Somministrare bevande all'infortunato e tenerlo sotto controllo. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.

#### Combustione

Non utilizzabile

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

Effetti di sensibilizzazione: il prodotto contiene sostanze che possono provocare reazioni allergiche in caso di contatto con la pelle. La reazione allergica insorge tipicamente 12-72 ore dopo l'esposizione all'allergene ed è dovuta al fatto che l'allergene penetra nella pelle e reagisce con le proteine dello strato cutaneo superiore. Il sistema immunitario del corpo riconosce la proteina modificata come estranea e tenta di decomporla.

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

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

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione:

Consultare immediatamente un medico.

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

##### Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: Non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

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

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fogne.

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

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveleni per ulteriori consigli.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto diretto con la sostanza versata.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc.

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

evitare la formazione di polvere. Spray, se necessario con acqua per evitare la formazione di polvere

La pulizia può essere effettuata con detergente. Non utilizzare solventi.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione "Considerazioni sullo smaltimento" per lo smaltimento del prodotto.

Vede la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto diretto con il prodotto.

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

È obbligatorio impedire alla polvere di riversarsi sul pavimento o su altri contenitori.

##### Compatibilità degli imballaggi

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

##### Temperatura di conservazione

Temperatura ambiente da 18°C a 23°C (stoccaggio in magazzino, > 8°C)

##### Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

#### 7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

—  
 Calcium dihydroxide  
 Valore limite, breve termine (15 minuti) (mg/m<sup>3</sup>): 4 (Respirabile)  
 Valore limite (8 ore) (mg/m<sup>3</sup>): 1 (Respirabile)

—  
 acetato di vinile;vinile acetato  
 Valore limite, breve termine (15 minuti) (mg/m<sup>3</sup>): 35,2  
 Valore limite, breve termine (15 minuti) (ppm): 10  
 Valore limite (8 ore) (mg/m<sup>3</sup>): 17,6  
 Valore limite (8 ore) (ppm): 5

Decreto Interministeriale del 14 aprile 2021. Recepimento della direttiva 2019/1831/UE della Commissione del 24 ottobre 2019 che definisce un quinto elenco di valori indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica la direttiva 2009/39/CE della Commissione.

**DNEL**

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
DNEL	0,42 mg/kg
Via di esposizione	Dermatico
Durata	Lungo termine - effetti sistemici - Lavoratori

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
DNEL	35,2 map1
Via di esposizione	Inalazione
Durata	Breve termine - effetti sistemici - Lavoratori

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
DNEL	17,6 map1
Via di esposizione	Inalazione
Durata	Lungo termine - effetti sistemici - Lavoratori

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
DNEL	17,6 map1
Via di esposizione	Inalazione
Durata	Lungo termine - effetti locali - Lavoratori

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
DNEL	35,2 map1
Via di esposizione	Inalazione
Durata	Breve termine - effetti locali - lavoratori

**PNEC**

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
PNEC	0,0035 mg/kg
Via di esposizione	Terreno
Durata dell'esposizione	

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
----------------------	---------------------



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

---

PNEC	0,0067
Via di esposizione	Sedimenti di acqua marina
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
PNEC	0,067 mg/kg
Via di esposizione	Sedimenti di acqua dolce
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
PNEC	0,0016 mg/L
Via di esposizione	Acqua marina
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
PNEC	0,016 mg/L
Via di esposizione	Acqua dolce
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
PNEC	0,016 mg/L
Via di esposizione	Acqua dolce
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
PNEC	0,0016 mg/L
Via di esposizione	Acqua marina
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
PNEC	0,126 mg/kg
Via di esposizione	MAP2
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
PNEC	0,0067 mg/kg
Via di esposizione	Sedimenti di acqua marina
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
PNEC	0,0035 mg/kg
Via di esposizione	Terreno
Durata dell'esposizione	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
PNEC	0,067 mg/kg
Via di esposizione	Sedimenti di acqua dolce
Durata dell'esposizione	

---

## 8.2. Controlli dell'esposizione

Controllare periodicamente la conformità ai valori limite.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

### Precauzioni generali

Se possibile, evitare processi lavorativi in cui può svilupparsi polvere di quarzo respirabile

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

### Scenari di esposizione

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

### Limiti di esposizione

L'uso commerciale è regolato dalla normativa in materia di SLL sulle concentrazioni massime per esposizione.

Vedere i valori limite per l'igiene sul lavoro riportati di sopra.

### Misure tecniche

In relazione ai processi lavorativi in cui può svilupparsi polvere di quarzo respirabile, ad esempio quando si taglia o si fora nel cemento, l'aria estratta non deve essere riciclata secondo il Regolamento europeo contro il cancro.

### Misure igieniche

Tra una pausa di utilizzo e l'altra del prodotto e al termine del lavoro, lavare accuratamente le parti del corpo che sono venute in contatto con la presente sostanza. Lavare sempre mani, braccia e viso.

### Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale

Nessun requisito particolare.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

#### ▼ Generalità

Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Nessun requisito particolare.

#### Vie aeree

Tipo	Classe	Colore	Norme
Nessuna condizione particolare per il normale uso previsto.			

#### Cute e corpo

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme
È necessario utilizzare strumenti di lavoro particolari	-	-



#### Mani

Materiale	Spessore minimo (mm)	Tempo di permeazione (min.)	Norme
Nessuna condizione particolare per il normale uso previsto			

#### Occhi

Tipo	Norme
Proteggere gli occhi	EN166



## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

#### Stato fisico

Polvere

#### Colore



Più colori

Odore / Soglia olfattiva (ppm)

Caratteristico

pH

12

▼ Densità (g/cm<sup>3</sup>)

1.5

Viscosità

Non si applica ai solidi.

Caratteristiche delle particelle

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Modifica di stato e vapore

Punto di fusione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Il punto/l'intervallo di rammollimento (le cere e le paste) (°C)

Non si applica ai solidi.

Punto di ebollizione (°C)

Non si applica ai solidi.

Pressione del vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Densità di vapore

Non si applica ai solidi.

Temperatura di decomposizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

Punto di fiamma (°C)

Non si applica ai solidi.

Infiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Autoinfiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Limite di esplosione (% v/v)

Non si applica ai solidi.

Solubilità

Solubilità in acqua

Solubile

Coefficiente n-ottanolo/acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Solubilità in grassi (g/L)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

9.2. Altre informazioni

Altri parametri fisici e chimici

Dati non disponibili

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Dati non disponibili

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione "Manipolazione e immagazzinamento".

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in particolare.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in particolare.





Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

##### Tossicità acuta

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
Metodo di prova	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Orale
Test	DL50
Risultato	3500 mg/kg
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
Metodo di prova	
Specie	Coniglio
Via di esposizione	Dermatico
Test	DL50
Risultato	7440 mg/kg
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
Metodo di prova	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Inalazione
Test	LC50
Risultato	15,8 mg/L
Altre informazioni	

##### Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

##### Sensibilizzazione respiratoria

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

##### Mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Pericolo in caso di aspirazione



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

##### Effetti cronici

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

##### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

##### Altre informazioni

acetato di vinile;vinile acetato: La sostanza è stata classificata nel gruppo 2B da IARC.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
Metodo di prova	
Specie	Pesce
Comparto ambientale	
Durata	28 giorni
Test	NOEC
Risultato	0,16 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
Metodo di prova	
Specie	Alghe
Comparto ambientale	
Durata	72 ore
Test	LC50
Risultato	12,7 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
Metodo di prova	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	48 ore
Test	EC50
Risultato	12,6 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Calcium dihydroxide
Metodo di prova	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	21 giorni
Test	NOEC
Risultato	0,317 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
----------------------	----------------------------------



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

---

Metodo di prova	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	21 giorni
Test	NOEC
Risultato	0,317 mg/L
Altre informazioni	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
Metodo di prova	
Specie	Pesce
Comparto ambientale	
Durata	28 giorni
Test	NOEC
Risultato	0,16 mg/L
Altre informazioni	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
Metodo di prova	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	48 ore
Test	EC50
Risultato	12,6 mg/L
Altre informazioni	

---

Prodotto/ingrediente	acetato di vinile;vinile acetato
Metodo di prova	
Specie	Alghe
Comparto ambientale	
Durata	72 ore
Test	EC50
Risultato	12,7 mg/L
Altre informazioni	

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

## 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

## 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno in particolare.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il prodotto non rientra nell'elenco delle sostanze pericolose.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.  
Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

▼ Codice CER

17 01 01 Cemento

Ulteriori etichettatura

Non utilizzabile

Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1. - 14.4.

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

#### ADR/RID

Non utilizzabile

#### IMDG

Non utilizzabile

#### MARINE POLLUTANT

No

#### IATA

Non utilizzabile

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Non utilizzabile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non utilizzabile

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Dati non disponibili

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Limitazioni d'uso

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Il prodotto non deve essere utilizzato a livello professionale dai minori di anni 18.

#### Esigenza di istruzioni particolari

Nessun requisito particolare.

#### Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate

Non utilizzabile

#### Altro

Non utilizzabile

#### Fonti

Attuazione della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

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 (CLP).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

## SEZIONE 16: altre informazioni

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

H225, Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H315, Provoca irritazione cutanea.  
H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318, Provoca gravi lesioni oculari.  
H332, Nocivo se inalato.  
H335, Può irritare le vie respiratorie.  
H351, Sospettato di provocare il cancro.  
H372, Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne  
ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada  
ATE = Stima della Tossicità Acuta  
BCF = Fattore di Bioconcentrazione  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica  
CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica  
DMEL = Livello derivato con effetti minimi  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale  
ES = Scenario di Esposizione Indicazione  
EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche  
IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo  
IBC = Contenitori Bulk  
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose  
Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua  
MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978  
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico  
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite  
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia  
RRN = Numero REACH di Registrazione  
SCL = Limite di concentrazione specifico.  
SVHC = Sostanze Molto Pericolose  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola  
TWA = Media ponderata nel tempo  
UVCB = Sostanza idrocarburi complessi  
VOC = Composti Organici Volatili  
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

#### Altro

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodo di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

#### ▼ Convalidato/a da

Murface

#### Altro

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

---

nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingue: IT-it