

# Scheda dati di sicurezza

conforme alla direttiva 2001/58/CE

## ULMER WEISS MHMS

Chiave sostanza: PR-64017

Versione: / DE / 00.00.0000



Data di stampa : 13.02.2007

### 1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE

#### Informazioni sul prodotto

Marchio : **ULMER WEISS MHMS**

Utilizzi raccomandati : Riempitivi o Pigmento

DITTA : E. Merkle GmbH & CO. KG

Altental 6

89143 Blaubeuren

Telefono : +49734496010

Telefax : +497344960111

Numero telefonico di emergenza : +4922137750

Al di fuori dell'orario di ufficio: +41613192837

### 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

**Natura chimica** : Carbonato di calcio (CaCO<sub>3</sub>).  
Contiene una piccola quantità di silice, quarzo come parte naturale di carbonato del calcio.

Componenti pericolosi	No. CAS	No. EINECS	Simbolo(i):	Frase "R"	Concentrazione
Carbonato del calcio naturale (GCC).	1317-65-3	215-279-6			

### 3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto non è classificato della Direttiva Europea 67/548/CEE e della direttiva sui preparati (1999/45/CEE).

### 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con abbondante acqua e consultare il medico

Contatto con la pelle : Lavare con abbondante acqua.

Inalazione : In caso di malessere persistente consultare un medico.

Ingestione : Non provocare il vomito  
Consultare subito il medico ed esibire la scheda di sicurezza

#### Note per il medico

Sintomi : Trattamento sintomatico.

# Scheda dati di sicurezza

conforme alla direttiva 2001/58/CE

## ULMER WEISS MHMS

Chiave sostanza: PR-64017  
Versione: / DE / 00.00.0000



Data di stampa : 13.02.2007

---

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Ulteriori Informazioni : Il prodotto non è combustibile

---

### 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Metodi di pulizia : Raccogliere a secco.  
Trattare il materiale raccolto secondo il punto Smaltimento.  
Conservare lontano da acidi.

---

### 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

#### Manipolazione

Consigli per l'utilizzo sicuro : Nell'impiego di prodotti chimici osservare le normali norme di prevenzione del lavoro.

#### Stoccaggio

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare il recipiente ben chiuso.  
Conservare al riparo dall'umidità.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non immagazzinare con acidi.

---

### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### Protezione individuale

Protezione respiratoria : Maschera antipolvere.

Valore limita la polvere : 10 mg/m<sup>3</sup> la Germania Polvere totale

Valore limita la polvere : 3 mg/m<sup>3</sup> la Germania Polvere inalabile totale

ACGTH TLV : 10 mg/m<sup>3</sup> Stati Uniti Polvere totale

OEL (8h) : 4 mg/m<sup>3</sup> Il Regno Unito Polvere respirabile

OEL (RCS) : 0,05 mg/m<sup>3</sup> l'Italia

OEL (RCS) : 0,4 mg/m<sup>3</sup> l'Irlanda

Misure di igiene : Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione delle mani : nessuna esigenza

Protezione degli occhi : nessuna esigenza

Protezione della pelle e del corpo : nessuna esigenza

Delimitazione e controllo dell'esposizione ambientale : non applicabile

# Scheda dati di sicurezza

conforme alla direttiva 2001/58/CE

## ULMER WEISS MHMS

Chiave sostanza: PR-64017

Versione: / DE / 00.00.0000



Data di stampa : 13.02.2007

### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

#### Aspetto

Stato di aggregazione : polvere

Colore : bianco

Odore : inodore

#### Ulteriori informazioni

punto di fusione : non applicabile

punto di ebollizione : non applicabile

Punto di accensione : non applicabile

Infiammabilità : Non infiammatorio

Caratteristiche di esplosione : Non esplosiva, MEI > 1.000 mJ.

Densità : 2,6 - 2,8 g/cm<sup>3</sup> [20 °C] DIN-ISO 787/10

Solubilità in acqua : 0,014 g/l [20 °C]

Solubilità in acqua : 0,018 g/l [75 °C]

pH : 8,5 - 9,5 100 g/l [20 °C] DIN-ISO 787/9

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : POW: < 1 stima

### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Decomposizione termica : > 600 °C

Condizioni da evitare : nessun dato specificato

Materie da evitare : Tenere lontano da acidi.

Prodotti di decomposizione pericolosi : Può reagire con acidi con sviluppo di anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) che può spostare l'ossigeno (pericolo di soffocamento)

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità orale acuta : DL50 (orale), ratto: > 2.000 mg/kg

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ittiotossicità : CL50, Generalità dei pesci (pisces) / 96 h: > 10.000 mg/l

Tossicità sull'alga : CE50, Alghe / 72 h: > 200 mg/l

# Scheda dati di sicurezza

conforme alla direttiva 2001/58/CE

## ULMER WEISS MHMS

Chiave sostanza: PR-64017

Versione: / DE / 00.00.0000



Data di stampa : 13.02.2007

---

Tossicità ai dafnia	:	CE50, Dafnia / 48 h: > 1.000 mg/l
Osservazioni	:	Il carbonato del calcio, allo stato solido, è un minerale presente sulla Terra; Disciolta questa sostanza è un componente naturale ed indispensabile dell'acque in natura; Si può quindi escludere qualsiasi effetto sfavorevole all'ambiente. Il carbonato di calcio non è biodegradabile. Possono essere indicate delle limitazioni riguardanti le sospensioni concentrate di carbonato di calcio nell'acqua naturale, dato che possono avere effetti sfavorevoli sugli organismi acquatici (disturbo della microflora e -fauna posta sui fondali, con conseguente danno agli organismi acquatici superiori).

---

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

---

Prodotto	:	Può essere depositato in una discarica controllata; rispettare le regolamentazioni locali. Richiedere al produttore metodo speciale per eliminazione rifiuti.
----------	---	--

---

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

---

ADR	:	MERCE NON PERICOLOSA
RID	:	MERCE NON PERICOLOSA
IMDG	:	MERCE NON PERICOLOSA
ICAO/IATA	:	MERCE NON PERICOLOSA
<b>Ulteriori suggerimenti</b>	:	Consegnato per posta ammesso

---

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (Per la normativa nazionale relativa al prodotto vedere l'allegato)

---

<b>etichettatura secondo la Direttiva CE</b>	:	Il prodotto non e' soggetto ad etichettatura secondo le direttive CEE/ la normativa tedesca sulle sostanze pericolose (GefStoffV).
<b>Normativa nazionale</b>	:	
Codice categoria di immagazzinaggio (VCI)	:	13 Sostanze solide non combustibili
Acqua che contamina codice categoria la Germania	:	Non pericoloso alle acque (in conformità con VwVwS di 17.05.1999).

---

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

---

UE (unione europea), Svizzera	:	EINECS No. 215-279-6
-------------------------------	---	----------------------

---

I dati si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze ed il loro scopo è descrivere il prodotto per quanto concerne i requisiti di sicurezza. I dati non devono essere considerati come garanzia di una specifica proprietà

# Scheda dati di sicurezza

conforme alla direttiva 2001/58/CE

## ULMER WEISS MHMS

Chiave sostanza: PR-64017  
Versione: / DE / 00.00.0000



Data di stampa : 13.02.2007

---

particolare o generale. E' responsabilità dell'utilizzatore del prodotto assicurarsi che esso sia idoneo per l'applicazione e la modalità di impiego previsti. Non ci assumiamo responsabilità per qualsiasi danno arrecato dall'utilizzo di queste informazioni. In ogni caso si applicano le nostre condizioni di vendita generali.

(||) Indica una revisione di un dispendio più iniziale di questo foglio di dati di sicurezza.