



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** KEIM Spachtel-fine
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Stucco
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
 KEIMFARBEN GmbH & Co.  
 Keimstraße 16  
 D-86420 DIEDORF  
 Telefon: +49(0)821/4802-0  
 Telefax: +49(0)821/4802-210
 
 KEIMFARBEN  
 Colori minerali srl a socio unico  
 Sciaves, Förche 10  
 I-39040 Naz – Sciaves (BZ)  
 Telefon: +39(0)472 410158  
 Telefax: +39(0)472 412570
- **Informazioni fornite da:**  
 Sig. Ianes telefono: + 39(0)472 410158  
[silvio.ianes@keim.it](mailto:silvio.ianes@keim.it)
- **Numero telefonico di emergenza:**  
 GBK Gefahrgut Büro GmbH  
 Emergency number: +49(0)6132/84463

### 2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** non applicabile
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:** non applicabile
- **Sistema di classificazione:**  
 La classificazione corrisponde alle attuali liste della CE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.
- **Elementi dell'etichetta**
- **Classificazione secondo le direttive CEE:**  
 Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida. Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.
- **Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:** Puri riempitivi minerali, acqua di vetro, dispersione di resina acrilica pura

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	carbonato di calcio	50-100%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	quarzo (SiO <sub>2</sub> )	2,5-10%

(continua a pagina 2)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

**Denominazione commerciale: KEIM Spachtel-fine**

(Segue da pagina 1)

### 4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:**  
Non sono necessari provvedimenti specifici.  
Consigliamo di presentare questa scheda di sicurezza al medico.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**  
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.  
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:**  
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.  
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
- **Indicazioni per il medico:**
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### 5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Il prodotto stesso non è infiammabile, ma prendere le misure antiincendio adeguate per le vicinanze.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Equipaggiamento con autorespiratore.
- **Altre indicazioni**  
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.  
In caso d'incendio, non inalare il fumo, i gas e i vapori.

### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Osservare le normative vigenti di protezione (vedi punto 7 e 8).  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.  
Garantire una ventilazione sufficiente.  
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **Precauzioni ambientali:**  
Evitare che il liquido penetri nel terreno, nelle acque superficiali e nelle canalizzazioni.  
Rispettare le vigenti normative locali.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Non lasciare essiccare.  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, trucioli, legante per acidi, legante universale, segatura).

(continua a pagina 3)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

**Denominazione commerciale: KEIM Spachtel-fine**

(Segue da pagina 2)

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Pulire accuratamente le superfici sporcate.

• **Riferimento ad altre sezioni**

Non vengono emesse sostanze pericolose.

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

• **Manipolazione:**

• **Precauzioni per la manipolazione sicura**

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Equipaggiamento per la protezione personale vedi punto 8. Rispettare le vigenti norme di protezione e di sicurezza.

• **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

• **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

• **Stoccaggio:**

• **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo in imballaggi originali.

• **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con metalli.

• **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Proteggere dal gelo.

Conservare in luogo fresco e asciutto in imballaggi ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

• **Classe di stoccaggio:** 12

### 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

• **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedi punto 7.

• **Parametri di controllo**

• **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**471-34-1 carbonato di calcio**

TWA	(10) mg/m <sup>3</sup>
	(e)

**14808-60-7 quarzo (SiO<sub>2</sub>)**

TWA	0,025 mg/m <sup>3</sup>
	A2, (j)

• **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

• **Controlli dell'esposizione**

• **Mezzi protettivi individuali:**

• **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non inalare l'aerosol.

• **Maschera protettiva:** Filtro: P

• **Guanti protettivi:** Guanti protettivi per la protezione delle mani.

• **Materiale dei guanti**

è idoneo p. es.:

(continua a pagina 4)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

**Denominazione commerciale: KEIM Spachtel-fine**

(Segue da pagina 3)

Guanti di cotone trattati con nitrile

Gomma butilica

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,5$  mm

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Valore per la permeazione: Level  $\geq 6$  (480 min)

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

- **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva per la protezione del corpo.

### 9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Pastoso
---------------	---------

<b>Colore:</b>	Bianco
----------------	--------

- **Odore:** Inodore

- **Soglia olfattiva:** Non definito.

- **valori di pH:** non definito

- **Cambiamento di stato**

<b>Temperatura di fusione/ambito di fusione:</b>	Non definito.
--	---------------

<b>Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:</b>	100°C
--	-------

- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.

- **Temperatura di accensione:**

<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
---------------------------------------	---------------

- **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

- **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.

- **Limiti di infiammabilità:**

<b>Inferiore:</b>	Non applicabile.
-------------------	------------------

<b>Superiore:</b>	Non applicabile.
-------------------	------------------

- **Proprietà comburenti** Non applicabile.

- **Tensione di vapore a 20°C:** ~ 23 hPa

- **Densità a 20°C:** 1,7\* g/cm<sup>3</sup>

- **Densità relativa** Non definito.

- **Densità del vapore** Non applicabile.

- **Velocità di evaporazione** Non applicabile.

(continua a pagina 5)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

**Denominazione commerciale: KEIM Spachtel-fine**

(Segue da pagina 4)

· <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	miscelabile
· <b>Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):</b>	Non applicabile.
· <b>Viscosità:</b>	
<b>Dinamica:</b>	non definito
<b>Cinematica:</b>	Non definito.
· <b>Altre informazioni</b>	* I valori si riferiscono al prodotto fresco e possono variare col tempo.

### 10 Stabilità e reattività

- **Reattività**
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Materiali incompatibili:**  
Acidi  
Metalli
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Prodotto di decomposizione innocuo se conservato e manipolato correttamente.

### 11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:** non definito
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Il prolungato e ripetuto contatto con la pelle può provocare irritazioni.
- **sugli occhi:** La prolungata azione può provocare irritazioni.
- **nell'ingerire** Possibilità di irritazione
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):**  
Non sussistono delle analisi sperimentali.
- **Ulteriori dati tossicologici:**  
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida. Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

### 12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

**Denominazione commerciale: KEIM Spachtel-fine**

(Segue da pagina 5)

- **Comportamento in compartimenti ecologici:**
- **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Indicazione AOX:**  
In base alle sostanze contenute, le quali non contengono composti alogeni organici, questo prodotto non inquina l'acqua con AOX.
- **Contiene in conformità con la formulazione i seguenti metalli pesanti e composti indicati nella direttiva CEE n 76/464:**  
Il prodotto contiene TiO<sub>2</sub>.
- **Ulteriori indicazioni:**  
Non disponiamo attualmente di valori di tossicità ambientale.  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### 13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**
  - **Consigli:** Smaltimento in conformità alle norme vigenti.
- |   |
|---|
| · <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b>   |
| 08 01 12   pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11 |
- **Imballaggi non puliti:**
  - **Consigli:** Smaltimento in conformità alle norme vigenti.
  - **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

### 14 Informazioni sul trasporto

- |  |
|--|
| · <b>Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):</b> |
| · <b>Classe ADR/RID-GGVSEB:</b> -                                |
- |                                    |
|------------------------------------|
| · <b>Trasporto marittimo IMDG:</b> |
| · <b>Classe IMDG:</b> -            |
- |  |
|--|
| · <b>Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:</b> |
| · <b>Classe ICAO/IATA:</b> -                 |
- **Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
  - **Trasporto/ulteriori indicazioni:**  
Non è da considerarsi merce pericolosa in base alle normative dei trasporti.
  - **Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**  
Non applicabile.

IT

(continua a pagina 7)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.05.2011

Revisione: 23.05.2011

Denominazione commerciale: KEIM Spachtel-fine

(Segue da pagina 6)

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.
- **Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 16 Altre informazioni

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.

- **Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti
- **Interlocutore:** Sig.ra Popescu
- \* **Dati modificati rispetto alla versione precedente**