

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

Stampato il: 10.05.2013

Revisione: 10.05.2013

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** *Sol - Silikatfarbe*
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** *Materia da rivestimento*
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
ZERO-LACK GmbH & Co.KG  
Bleichstrasse 57-58  
32545 Bad Oeynhausen  
Tel.: + 49 / (0) 57 31 / 98 87 - 0  
Fax: + 49 / (0) 57 31 / 98 87 - 381
- **Informazioni fornite da:**  
Tel.: 0 57 31 / 98 87 - 380 ( Labor )  
e-mail: [sdb@zero-lack.de](mailto:sdb@zero-lack.de)
- **Numero telefonico di emergenza:**  
Schweizerische Toxikologische Informationszentrum (STIZ)  
+41 44 25 16 666

### 2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** *Viene meno.*
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**  
*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.*
- **Sistema di classificazione:**  
*La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.*
- **Elementi dell'etichetta**
- **Classificazione secondo le direttive CEE:**  
*Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali. Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.*

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** *Miscela*
- **Descrizione:** *Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.*
- **Sostanze pericolose:** *non applicabile*
- **Ulteriori indicazioni:** *Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16*

### 4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** *Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.*
- **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.*
- **Contatto con gli occhi:**  
*Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.*

(continua a pagina 2)

IT

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

Stampato il: 10.05.2013

Revisione: 10.05.2013

**Denominazione commerciale: Sol - Silikatfarbe**

(Segue da pagina 1)

- **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:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.
- **Altre indicazioni**  
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

\* **6 Misure in caso di rilascio accidentale**

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.
- **Precauzioni ambientali:** Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).  
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
- **Riferimento ad altre sezioni**  
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** Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
- **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 nei fusti originali.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- **Temperatura di conservazione raccomandata:** Attenzione sensibile al freddo.
- **Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

\* **8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

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

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 10.05.2013

Revisione: 10.05.2013

**Denominazione commerciale: Sol - Silikatfarbe**

(Segue da pagina 2)

- **Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
 Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **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:**  
 Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.
- **Maschera protettiva:** Solamente durante la spruzzatura senza sufficiente aspirazione.
- **Guanti protettivi:** Guanti protettivi
- **Materiale dei guanti:** Gomma nitrilica
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti:**  
 Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Liquido
<b>Colore:</b>	Vario a seconda della colorazione
- **Odore:** Caratteristico
- **valori di pH a 20 °C:** 11,4
- **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.
- **Infiammabilità (solido, gassoso):** Non applicabile.
- **Temperatura di accensione:** 370 °C
- **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
- **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.
- **Limiti di infiammabilità:**

<b>Inferiore:</b>	Non definito.
<b>Superiore:</b>	Non definito.
- **Tensione di vapore a 20 °C:** 23 hPa
- **Densità a 20 °C:** 1,6 g/cm<sup>3</sup>
- **acqua:** Completamente miscibile.
- **Viscosità:**

<b>Dinamica a 20 °C:</b>	1700 mPas
--------------------------	-----------
- **Altre informazioni:** Non sono disponibili altre informazioni.

IT

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 10.05.2013

Revisione: 10.05.2013

**Denominazione commerciale: Sol - Silikatfarbe**

(Segue da pagina 3)

\* **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:** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** *Possibile in tracce.*

\* **11 Informazioni tossicologiche**

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**
- **Irritabilità primaria:**  
*sulla pelle: Non ha effetti irritanti.*
- **Sensibilizzazione:** *Non si conoscono effetti sensibilizzanti.*
- **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.*
- **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:**
- **Ulteriori indicazioni:** *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:** *Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.*

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA
08 01 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso e della rimozione di pitture e vernici
08 01 11*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 10.05.2013

Revisione: 10.05.2013

**Denominazione commerciale: Sol - Silikatfarbe**

(Segue da pagina 4)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
*L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.*
- **Detergente consigliato:** *Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.*

#### 14 Informazioni sul trasporto

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| · <b>Numero ONU</b>  |                         |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | <i>non applicabile</i>  |
| · <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>   |                         |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | <i>non applicabile</i>  |
| · <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                                    |                         |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                         |
| · <b>Classe</b>  | <i>non applicabile</i>  |
| · <b>Gruppo di imballaggio</b>   |                         |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | <i>non applicabile</i>  |
| · <b>Pericoli per l'ambiente:</b>  |                         |
| · <b>Marine pollutant:</b>   | <i>No</i>               |
| · <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                                   | <i>Non applicabile.</i> |
| · <b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC</b> | <i>Non applicabile.</i> |

#### 15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Classificazione secondo le direttive CEE:**  
*Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.  
 Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.*
- **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.*

- **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**