

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : SM300

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Destinato al grande pubblico  
Categoria d'uso principale : Uso al consumo, Uso professionale  
Uso della sostanza/ della miscela : Fabbricazione di malta

**1.2.2. Usi sconsigliati**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore**

Knauf Gips KG  
Am Bahnhof 7  
97346 Iphofen - Deutschland  
T +49 932331-0 - F +49 932331-277  
[zentrale@knauf.de](mailto:zentrale@knauf.de) - [www.knauf.de](http://www.knauf.de)  
Indirizzo e-mail dell'esperto responsabile delle SDS : [sds-info@knauf.de](mailto:sds-info@knauf.de)

**Informazioni tecniche**

Technical information service  
T +49 (0)9001/31-2000 (see section 16)  
[knauf-direkt@knauf.de](mailto:knauf-direkt@knauf.de)

**Fornitore**

Knauf AG  
Kägenstrasse 17  
4153 Reinach - Schweiz  
T +41 (58) 775 88 00 - F +41 (58) 775 88 01  
[Info@knauf.ch](mailto:Info@knauf.ch)

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

| Paese    | Organismo/società | Indirizzo                      | Numero di emergenza | Commenti                                                           |
|----------|-------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Svizzera | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145                 | (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66 |

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

**Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**2.2. Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP] Etichettatura extra da esibire Classificazione(i) extra da esibire**

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05

Avvertenza (CLP) : Pericolo  
Ingredienti pericolosi : cemento di Portland; idrossido di calcio

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicazioni di pericolo (CLP) | : H315 - Provoca irritazione cutanea.<br>H318 - Provoca gravi lesioni oculari.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Consigli di prudenza (CLP)    | : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P280 - Indossare guanti, Proteggere gli occhi, Indossare indumenti protettivi<br>P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.<br>P305+P351+P338 - 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.<br>P313 - Consultare un medico.<br>P362 - Togliere gli indumenti contaminati. |
| Frasei supplementari          | : In appropriate condizioni di stoccaggio in luogo asciutto si conserva per almeno 9 mesi dalla data di produzione, a basso contenuto di cromati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

| Nome                                                                                                                 | Identificatore del prodotto                                                     | %     | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| quarzo, conc silice cristallina respirabile<1% sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | (Numero CAS) 14808-60-7<br>(Numero CE) 238-878-4                                | <30 % | Non classificato                                                                 |
| cemento di Portland                                                                                                  | (Numero CAS) 65997-15-1<br>(Numero CE) 266-043-4                                | <18 % | Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335 |
| idrossido di calcio                                                                                                  | (Numero CAS) 1305-62-0<br>(Numero CE) 215-137-3<br>(no. REACH) 01-2119475151-45 | ≤2%   | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335                       |

Note : Cromato basso secondo il regolamento UE 1907/2006 (REACH).  
Il prodotto contiene un agente riducente a base di cromato. Pertanto, il legante cemento contiene meno del 0,0002% di Cromo(VI) idrosolubile. Se le condizioni di immagazzinamento non sono adeguate (esposizione all'umidità) o si supera il periodo di immagazzinamento, l'efficacia del presente agente riducente può diminuire prematuramente, e il legante cemento può diventare un sensibilizzante cutaneo (H317 o EUH203, rispettivamente).

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                                            |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso generale                          | : Togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.                                                                 |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere consultare un medico.               |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Sciacquare e poi lavare la pelle abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.                                       |
| Misure di primo soccorso 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. Chiamare immediatamente un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : Sciacquare a fondo la bocca con acqua. Fare bere immediatamente molta acqua. Consultare un medico.                                                                   |

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

|                                                   |                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Sintomi/effetti in caso di inalazione             | : Può irritare le vie respiratorie. |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle  | : Irritazione.                      |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | : Gravi danni agli occhi.           |

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei : Il prodotto non è infiammabile. In prossimità di un incendio, utilizzare mezzi di estinzione idonei.  
Mezzi di estinzione non idonei : Non si conoscono mezzi di estinzione da evitare.

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

Pericolo d'incendio : Non combustibile.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Misure di carattere generale : Evitare la formazione di polvere.

**6.1.1. Per chi non interviene direttamente**

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare di respirare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**6.1.2. Per chi interviene direttamente**

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto. Evitare la formazione di polvere.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura. 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.

Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

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

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservare in un luogo asciutto e fresco.

**7.3. Usi finali particolari**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

|                                                                       |             |                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SM300</b>                                                          |             |                                                                                                                               |
| Svizzera                                                              | Nome locale | Poussière, inhalable [Valeur limite pour les poussières en général] / Staub, einatembar [Allgemeiner Staubgrenzwert]          |
| Svizzera                                                              | MAK (mg/m³) | 10 mg/m³ (i) / (e)                                                                                                            |
| <b>carbonato di calcio (471-34-1)</b>                                 |             |                                                                                                                               |
| Svizzera                                                              | Nome locale | Carbonate de calcium / Calciumcarbonat                                                                                        |
| Svizzera                                                              | MAK (mg/m³) | 3 mg/m³ (a) / (a)                                                                                                             |
| Svizzera                                                              | Commento    | NIOSH                                                                                                                         |
| <b>quarzo, conc silice cristallina respirabile&lt;1% (14808-60-7)</b> |             |                                                                                                                               |
| Svizzera                                                              | Nome locale | Dioxyde de silicium cristallisé [Quartz, Cristobalite, Tridymite] / Siliciumdioxid, kristallin [Quarz, Tridymit, Cristobalit] |
| Svizzera                                                              | MAK (mg/m³) | 0.15 mg/m³ (a) / (a)                                                                                                          |
| Svizzera                                                              | Commento    | HSE, NIOSH, OSHA                                                                                                              |
| <b>idrossido di calcio (1305-62-0)</b>                                |             |                                                                                                                               |
| Svizzera                                                              | Nome locale | Hydroxyde de calcium / Calciumhydroxid                                                                                        |
| Svizzera                                                              | MAK (mg/m³) | 5 mg/m³ (i) / (e)                                                                                                             |
| Svizzera                                                              | Commento    | NIOSH                                                                                                                         |
| <b>cemento di Portland (65997-15-1)</b>                               |             |                                                                                                                               |
| Svizzera                                                              | Nome locale | Ciment Portland (poussières) [Ciment] / Portlandzement (Staub) [Zement]                                                       |
| Svizzera                                                              | MAK (mg/m³) | 5 mg/m³ (i) / (e)                                                                                                             |
| Svizzera                                                              | Commento    | Kritische Toxizität: Lunge, Asthma; Notationen: S                                                                             |

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei:**

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

**Protezione delle mani:**

Guanti di protezione

| Tipo | Materiale             | Permeazione      | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
|------|-----------------------|------------------|---------------|-------------|----------|
|      | Gomma nitrilica (NBR) | 6 (> 480 minuti) |               |             |          |

**Protezione degli occhi:**

Occhiali di protezione a mascherina

| Tipo                         | Uso | Caratteristico | Standard |
|------------------------------|-----|----------------|----------|
| Occhiali di sicurezza stagni |     |                | EN 166   |

**Protezione della pelle e del corpo:**

Usare indumenti protettivi adatti

**Protezione respiratoria:**

| Dispositivo          | Tipo di filtro | Condizione             | Standard |
|----------------------|----------------|------------------------|----------|
| Maschera antipolvere | Tipo P2        | Protezione antipolvere | EN 149   |



**Controlli dell'esposizione ambientale:**

Non disperdere nell'ambiente.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                                                       |                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------|
| Stato fisico                                          | : Solido               |
| Aspetto                                               | : Polveri.             |
| Colore                                                | : Grigio.              |
| Odore                                                 | : Dati non disponibili |
| Soglia olfattiva                                      | : Dati non disponibili |
| pH                                                    | : > 11                 |
| pH soluzione                                          | : 10 %                 |
| Velocità di evaporazione relativa<br>(butilacetato=1) | : Dati non disponibili |
| Punto di fusione                                      | : Dati non disponibili |
| Punto di congelamento                                 | : Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione                                  | : Dati non disponibili |
| Punto di infiammabilità                               | : Dati non disponibili |
| Temperatura di autoaccensione                         | : Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione                         | : Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas)                          | : Dati non disponibili |
| Tensione di vapore                                    | : Dati non disponibili |
| Densità relativa di vapore a 20 °C                    | : Dati non disponibili |
| Densità relativa                                      | : Dati non disponibili |
| Solubilità                                            | : Dati non disponibili |
| Log Pow                                               | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica                                  | : Dati non disponibili |
| Viscosità dinamica                                    | : Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive                                   | : Dati non disponibili |
| Proprietà ossidanti                                   | : Dati non disponibili |
| Limiti di infiammabilità o esplosività                | : Dati non disponibili |

**9.2. Altre informazioni**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

**10.4. Condizioni da evitare**

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

| idrossido di calcio (1305-62-0) |                                                                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto                | > 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 425, Ratto, Femminile, Valore sperimentale, Orale)                      |
| DL50 cutaneo coniglio           | > 2500 mg/kg di peso corporeo (OCSE 402, 24 ore, Coniglio, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Dermale) |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.  
pH: > 11

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari.  
pH: > 11

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato.

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato.  
— esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato  
— esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

| idrossido di calcio (1305-62-0) |                                                                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 pesci 1                    | 50.6 mg/l (OCSE 203, 96 ore, Oncorhynchus mykiss, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, GPL)       |
| CE50 Daphnia 1                  | 49.1 mg/l (OCSE 202, 48 ore, Daphnia magna, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, GPL)             |
| EC50 72h algae 1                | 184.57 mg/l (OCSE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, GPL) |

| cemento di Portland (65997-15-1) |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| CL50 pesci 1                     | > 1000 mg/l (96 ore, Pisces) |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| quarzo, conc silice cristallina respirabile<1% (14808-60-7) |                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità                                 | Biodegradazione: non applicabile. Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità della sostanza. |
| Domanda chimica di ossigeno (DCO)                           | Non applicabile                                                                                         |
| ThOD                                                        | Non applicabile                                                                                         |

| idrossido di calcio (1305-62-0)   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Persistenza e degradabilità       | Biodegradazione: non applicabile. |
| Domanda chimica di ossigeno (DCO) | Non applicabile                   |
| ThOD                              | Non applicabile                   |
| DBO (%ThOD)                       | Non applicabile                   |

| cemento di Portland (65997-15-1)  |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Persistenza e degradabilità       | Biodegradazione: non applicabile. |
| Domanda chimica di ossigeno (DCO) | Non applicabile                   |
| ThOD                              | Non applicabile                   |
| DBO (%ThOD)                       | Non applicabile                   |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| quarzo, conc silice cristallina respirabile<1% (14808-60-7) |                                              |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Potenziale di bioaccumulo                                   | Dati sulla bioaccumulazione non disponibili. |

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| <b>idrossido di calcio (1305-62-0)</b> |                      |
| Potenziale di bioaccumulo              | Non bioaccumulabile. |

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| <b>cemento di Portland (65997-15-1)</b> |                                    |
| Potenziale di bioaccumulo               | Bioaccumulazione: non applicabile. |

**12.4. Mobilità nel suolo**

|                                                                       |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>quarzo, conc silice cristallina respirabile&lt;1% (14808-60-7)</b> |                                         |
| Ecologia - suolo                                                      | Basso potenziale di mobilità nel suolo. |

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| <b>idrossido di calcio (1305-62-0)</b> |                    |
| Ecologia - suolo                       | Assorbe nel suolo. |

|                                         |                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>cemento di Portland (65997-15-1)</b> |                                                                       |
| Ecologia - suolo                        | Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità della sostanza. |

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

| Componente                                                  |                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| idrossido di calcio (1305-62-0)                             | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| quarzo, conc silice cristallina respirabile<1% (14808-60-7) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| cemento di Portland (65997-15-1)                            | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

|                                                      |                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Legislazione locale (rifiuto)                        | : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.                                                                                   |
| Metodi di trattamento dei rifiuti                    | : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.                                   |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Svuotare completamente gli imballi prima dell'eliminazione. Gli imballaggi sporchi non possono essere trattati come rifiuti ordinari.           |
| Svizzera - Codice rifiuto (VeVA)                     | : 17 09 03 - [rc] Rifiuti edili non selezionati nonché altri rifiuti edili contenenti sostanze pericolose; 17 01 01 - Calcestruzzo di demolizione |

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|-------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. Numero ONU</b>                               |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>              |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>                    |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                  |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile            |                 |                 |                 |                 |

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori****- Trasporto via terra**

Non applicabile

**- Trasporto via mare**

Non applicabile

**- Trasporto aereo**

Non applicabile

**- Trasporto fluviale**

Non applicabile

**- Trasporto per ferrovia**

Non applicabile

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari 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 del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH  $\geq 0,1$  % / SCL

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

**15.1.2. Norme nazionali**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

This safety data sheet replaces the previous version of 16.04.2015. The following changes were made:

Altre informazioni

: Servizio informazioni tecniche (vedere punto 1):

La chiamata a Knauf Direkt ha un costo di 0,39€/min. Coloro che non hanno registrato il numero telefonico nella banca dati degli indirizzi Knauf Gips KG, per es. committenti privati o non clienti, pagano 1,69€/min. dalla rete fissa tedesca, in caso di chiamate da cellulare, il costo varia in funzione del gestore e del proprio piano tariffario.

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam. 1                                              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1                                                          |
| Skin Irrit. 2                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                                                     |
| Skin Sens. 1                                            | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                                                          |
| STOT SE 3                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie |
| H315                                                    | Provoca irritazione cutanea.                                                                                    |
| H317                                                    | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                                                   |
| H318                                                    | Provoca gravi lesioni oculari.                                                                                  |
| H335                                                    | Può irritare le vie respiratorie.                                                                               |

Knauf SDS UE (Allegato II REACH)

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.