

Seite: 1/6

## SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 12.12.2016

Versionsnummer 4

überarbeitet am: 12.12.2016

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

\* **1.1 Produktidentifikator**

\* **Handelsname:** KALKSPATZENMOERTEL KOMP. B

\* **Artikelnummer:** 0543

\* **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

\* **Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Füllstoff

\* **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

\* **Hersteller/Lieferant:**

Remmers GmbH

Postfach 1255

D-49624 Löningen

Tel.: 05432/83-0

Fax: 05432/3985

\* **Auskunftgebender Bereich:**

Abteilung Produktsicherheit: Tel.: 0 54 32/83-138 oder- 335

Email: ehs@remmers.de

\* **1.4 Notrufnummer:**

Giftinformationszentrum-Nord - 24h Hotline: +49(0)551 - 19240

Vergiftungszentrale Österreich - 24h Hotline +43(0)1 406 43 43 0

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

innerhalb Deutschlands: 0800 181 7059

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

\* **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

\* **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Der Stoff ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

\* **2.2 Kennzeichnungselemente**

\* **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt

\* **Gefahrenpiktogramme** entfällt

\* **Signalwort** entfällt

\* **Gefahrenhinweise** entfällt

\* **2.3 Sonstige Gefahren**

\* **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

\* **PBT:** Nicht anwendbar.

\* **vPvB:** Nicht anwendbar.

### Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

\* **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

\* **zusätzl. Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 12.12.2016

Versionsnummer 4

überarbeitet am: 12.12.2016

Handelsname: KALKSPATZENMOERTEL KOMP. B

(Fortsetzung von Seite 1)

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### \* 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

\* **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

\* **nach Einatmen:** Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

\* **nach Hautkontakt:** Mit Wasser oder Wasser und Seife waschen. Eincremen.

\* **nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

\* **nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

### \* 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann Reizungen am Auge verursachen.

### \* 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## \* Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### \* 5.1 Löschmittel

\* **Geeignete Löschmittel:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### \* 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### \* 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

\* **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### \* 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Staubbildung vermeiden.

\* **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

\* **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Vor Wasser schützen.

### \* 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### \* 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

\* **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Massnahmen erforderlich

### \* 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### \* **Lagerung:**

##### \* **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Behälter dicht geschlossenhalten, nicht unter 0 °C lagern.

\* **Zusammenlagerungshinweise:** keine

##### \* **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Trocken lagern.

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

\* **Lagerklasse (VCI):** 13

\* **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

\* **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### \* **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

(Fortsetzung auf Seite 3)

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 12.12.2016

Versionsnummer 4

überarbeitet am: 12.12.2016

**Handelsname: KALKSPATZENMOERTEL KOMP. B**

(Fortsetzung von Seite 2)

**\* 8.1 Zu überwachende Parameter****\* Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** Entfällt**\* Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.**\* 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****\* Persönliche Schutzausrüstung:****\* Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.  
 Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.  
 Berufsgenossenschaftliche Vorschriften beachten.

**\* Atemschutz:**

Merkblatt BGR 190 "Benutzung von Atemschutzgeräten"

Kurzzeitig Filtergerät:

Partikel-Filter P2.

**\* Handschutz:**

Schutzhandschuhe oder Hautschutzcreme.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

**\* Handschuhmaterial**

Nitrilkautschuk

z. B. Tricotril der Fa. KCL. Schichtstärke 1,5 mm; Permeation abhängig von Einsatzbedingungen, gem. Herstellerangaben nach max. 480 min (DIN EN 374). Alternativ andere Handschuhe, die der Kategorie 3 nach EN 374 entsprechen. Es sind die Hinweise der TRGS 401 sowie der BGI 686 zu beachten. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

**\* Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Permeation abhängig von Einsatzbedingungen, gem. Herstellerangaben nach max. 480 min (DIN EN 374).

Die genaue Durchdringzeit ist beim Hersteller oder Lieferanten zu erfragen

**\* Augenschutz:** nicht erforderlich.**\* Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.**Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****\* 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****\* Allgemeine Angaben****\* Aussehen:****Form:**

fest

**Farbe:**

gefärbt

**\* Geruch:**

geruchlos

**\* Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

**\* pH-Wert:**

Nicht anwendbar.

**\* Zustandsänderung****Schmelzpunkt/Schmelzbereich:**

&gt; 1000 °C

**Siedepunkt/Siedebereich:**

Nicht bestimmt

**\* Flammpunkt:**

Nicht anwendbar

**\* Entzündlichkeit (fest, gasförmig):**

Nicht bestimmt.

**\* Zündtemperatur:**

nicht anwendbar

**\* Zersetzungstemperatur:**

Nicht bestimmt.

**\* Selbstentzündlichkeit:**

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

**\* Explosionsgefahr:**

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

(Fortsetzung auf Seite 4)

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 12.12.2016

Versionsnummer 4

überarbeitet am: 12.12.2016

**Handelsname: KALKSPATZENMOERTEL KOMP. B**

(Fortsetzung von Seite 3)

<b>* Explosionsgrenzen:</b>	
<b>untere:</b>	Nicht bestimmt.
<b>obere:</b>	Nicht bestimmt.
<b>* Dampfdruck:</b>	Nicht anwendbar.
<b>* Dichte:</b>	Nicht bestimmt
<b>* Relative Dichte</b>	Nicht bestimmt.
<b>* Dampfdichte</b>	Nicht anwendbar.
<b>* Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht anwendbar.
<b>* Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b>	löslich
<b>* Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b>	Nicht bestimmt.
<b>* Viskosität:</b>	
<b>dynamisch:</b>	Nicht anwendbar.
<b>kinematisch:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Organische Lösemittel:</b>	0,0 %
<b>* 9.2 Sonstige Angaben</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität**

- \* 10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- \* 10.2 Chemische Stabilität**
- \* Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- \* 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- \* 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- \* 10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- \* 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

- \* 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- \* Akute Toxizität:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- \* Primäre Reizwirkung:**
- \* Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* CMR-Wirkungen (krebszeugende, erbgutverändernde und fortppflanzungsgefährdende Wirkung)**
- \* Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- \* Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben**

- \* 12.1 Toxizität**
- \* Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- \* 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 5)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 12.12.2016

## Versionsnummer 4

überarbeitet am: 12.12.2016

Handelsname: KALKSPATZENMOERTEL KOMP. B

(Fortsetzung von Seite 4)

- \* **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
  - \* **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
  - \* **Weitere ökologische Hinweise:**
  - \* **Allgemeine Hinweise:** Im allgemeinen nicht wassergefährdend
  - \* **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
  - \* **PBT:** Nicht anwendbar.
  - \* **vPvB:** Nicht anwendbar.
  - \* **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

- ## \* 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

### \* Empfehlung:

Trocken aufgenommen weiter verwendbar. Nach Zutritt von Wasser und anschließender Erhärtung Entsorgung als Beton.

Die angegebenen Abfallschlüssel sind eine Empfehlung aufgrund der bestimmungsgemäßen Verwendung dieses Produkts. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden.

## \* Europäischer Abfallkatalog

17 01 02 Ziegel

#### **\* Ungereinigte Verpackungen:**

- \* **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
  - \* **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zu-

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

- |   |   |
|---|---|
| <b>* 14.1 UN-Nummer</b>   |   |
| <b>* ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | entfällt                                |
| <b>* 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  |   |
| <b>* ADR</b>  | entfällt                                |
| <b>* ADN, IMDG, IATA</b>  | entfällt                                |
| <b>* 14.3 Transportgefahrenklassen</b>  |   |
| <b>* ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |   |
| <b>* Klasse</b>   | entfällt                                |
| <b>* 14.4 Verpackungsgruppe</b>   |   |
| <b>* ADR, IMDG, IATA</b>  | entfällt                                |
| <b>* 14.5 Umweltgefahren:</b>   |   |
| <b>* Marine pollutant:</b>  | Nein                                    |
| <b>* 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>                                    | Nicht anwendbar.                        |
| <b>* 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b> | Nicht anwendbar.                        |
| <b>* Transport/weitere Angaben:</b>   | Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen |
| <b>* UN "Model Regulation":</b>   | entfällt                                |

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften:

- \* **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
  - \* **Richtlinie 2012/18/EU**
  - \* **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
  - \* **Nationale Vorschriften:**
  - \* **Wassergefährdungsklasse:** Im allgemeinen nicht wassergefährdend.
  - \* **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**  
Berufsgenossenschaftliche/arbeitsmedizinische Vorschriften, z.B. arbeitsmedizinische Grundsätze und Arbeitsschutzvorschriften.

(Fortsetzung auf Seite 6)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 12.12.2016

Versionsnummer 4

überarbeitet am: 12.12.2016

## Handelsname: KALKSPATZENMOERTEL KOMP. B

(Fortsetzung von Seite 5)

\* **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen "Technischen Merkblättern".

\* **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung EHS / Produktsicherheit

\* **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

\*\* Daten gegenüber der Vorversion geändert

Dieses Dokument ersetzt alle vorhergehenden Versionen. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissenstand und genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für Fehler in der ausgedruckten Form übernehmen wir keine Gewähr.