

## Rigips Standard

### 1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

#### Produktidentifikator

**Handelsname: Rigips Standard**

#### Verwendung:

Gipsfugenfüller zum Schließen von Fugen und Plattenzwischenräumen (weitere Details siehe Produktdatenblatt).

#### Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Lieferant

Saint-Gobain Rigips Austria GesmbH  
Wiener Neustädterstraße 63  
A-2734 Puchberg

##### Auskunftgebender Bereich

Saint-Gobain Rigips Austria GesmbH  
Wiener Neustädterstraße 63  
A-2734 Puchberg  
Telefon-Nr. +43 (0)2636 2203-616

E-Mail: [maya.aistova@saint-gobain.com](mailto:maya.aistova@saint-gobain.com)

##### Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte: +43 (0)1 406 43 43 (Vergiftungsinformationszentrale Wien)  
Allgemeine europäische Notrufnummer: 112

### 2 Mögliche Gefahren

#### Einstufung des Stoffes oder Gemischs

**Gemäß CLP-VO (EG) Nr. 1272/2008**

Nicht als gefährlich eingestuft

#### Kennzeichnungselemente

**Gemäß CLP-VO (EG) Nr. 1272/2008**

Nicht kennzeichnungspflichtig

#### Sonstige Gefahren

Staub Kann in hoher Konzentration zur Belastung der Atemwege führen.  
Haut Kann bei längerer Anwendung die Haut austrocknen.

#### Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: nicht anwendbar  
vPvB: nicht anwendbar

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:** Gemisch

#### Beschreibung

Gemisch aus Calciumsulfat verschiedener Hydratstufen mit Zusätzen wie mineralischen Füllstoffen und Additiven für bessere Verarbeitung.

CaSO <sub>4</sub> x n H <sub>2</sub> O, n=0, ½, 2	EG-Nr.: 231-900-3	Calciumsulfat <sup>2</sup>
	CAS-Nr.: 7778-18-9	
	Reg.-Nr.: 01-2119444918-26-XXXX	

## Rigips Standard

### **Gefährliche Inhaltstoffe:**

Entfällt

<sup>2</sup> Für den Stoff existiert ein arbeitsplatzbezogener Grenzwert (s. Punkt 8)

## **4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **Beschreibung der Erste Hilfe Maßnahmen**

#### **Allgemeine Hinweise:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### **Nach Einatmen:**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### **Nach Hautkontakt:**

Mit Wasser und Seife abwaschen.

#### **Nach Augenkontakt:**

Kontaktlinsen entfernen, Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Augenlidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt konsultieren.

#### **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen, reichlich Wasser trinken und Arzt konsultieren.

#### **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **Hinweise auf ärztliche Sofortmaßnahme oder Spezialbehandlung:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## **5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel:**

Alle Löschmittel geeignet. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine

#### **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Keine

#### **Hinweise zur Brandbekämpfung**

#### **Besondere Schutzausrüstung:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### **Weitere Angaben:**

Das Produkt ist nicht brennbar. Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser

## **6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**

Schutzausrüstung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

Produkt bildet mit Wasser rutschige Beläge

Staubbildung vermeiden

## Rigips Standard

### Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen

### Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Ausgetretenes Material mechanisch trocken aufnehmen.

### Verweis auf andere Abschnitte:

Schutzmaßnahmen siehe Punkt 8

Entsorgung siehe Punkt 13

## 7 Handhabung und Lagerung

### Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Staubbildung vermeiden.

Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Trocken lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Angebrochene Säcke verschließen. Nur gekennzeichnete Gebinde verwenden.

**Empfohlene Lagertemperatur:** 5-30°C.

**Lagerklasse (VCI):** 13 / Nicht brennbare Stoffe

### Spezifische Endanwendung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### Zu überwachende Parameter

### Bestandteil mit arbeitsbezogenen zu überwachenden Grenzwerten

### MAK-Werte gem. GKV 2018

Calciumsulfat 50-100%	CAS-Nr.	7778-18-9	MAK	TMW 5 A mg/m <sup>3</sup> KZW 10 A mg/m <sup>3</sup> → 2x60 min (Miw)
Biologisch inerte Schwebstoffe				TMW 5A/10E mg/m <sup>3</sup> KZW 10A/20E mg/m <sup>3</sup> → 2x60 min (Miw).

### Anmerkung:

E Einatembare Fraktion  
A Aveolengängige Fraktion  
Miw als Mittelwert über den Beurteilungszeitraum  
TMW Tagesmittelwert  
KZW Kurzzeitwert

### Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

## Rigips Standard

### Begrenzung und Überwachung der Exposition Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen und trinken, vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung oder hoher Staubbelastung Atemschutz / Staubmasken anlegen.

#### Handschutz

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Schutzhandschuhe tragen.

#### Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller unterschiedlich.

#### Augenschutz

Bei Spritzgefahr Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

#### Körperschutz

Arbeitsschutzbekleidung

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

### Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen / Erscheinungsbild

Form: Pulver  
Farbe: Weiß - hellgrau

**Geruch** Geruchlos

#### pH-Wert

In wässriger Aufschlämmung ca. 7-9  
Bezugstemperatur 20 ° C

#### Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht anwendbar  
Siedepunkt/Siedebereich: nicht anwendbar  
Flammpunkt: nicht anwendbar  
Entzündlichkeit: nicht anwendbar  
Zündtemperatur: nicht anwendbar  
Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich  
Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

#### Thermische Zersetzung von Gips

in  $\text{CaSO}_4$  und  $\text{H}_2\text{O}$  ab 140 °C  
in  $\text{CaO}$  und  $\text{SO}_3$  ab 1000 °C

#### Schüttdichte

Wert ca. 900 kg/m<sup>3</sup>

#### Wasserlöslichkeit

Pulverförmiges Produkt – schwer löslich ca. 8 g/L  
Abgebundenes Material – schwer löslich ca. 2 g/L

#### Sonstige Angaben

Keine

## Rigips Standard

### 10 Stabilität und Reaktivität

#### Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

#### Chemische Stabilität

##### Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung  
Entwicklung von Feuchtigkeit vermeiden

##### Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

##### Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

##### Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

##### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

### 11 Toxikologische Angaben

#### Angaben zur toxikologischen Wirkung

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

##### Primäre Reizwirkung

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt  
Schwere Augenschädigung/ -reizung

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Zusätzliche toxikologische Hinweise

Nicht toxisch.

##### CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutveränderte und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Keimzell-Mutagenität:

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbare Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

## Rigips Standard

### 12 Umweltbezogene Angaben

#### Toxizität

##### Aquatische Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

##### Persistenz und Abbauzeiten

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

##### Bioakkumulationspotential

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

##### Mobilität im Boden

Wasserlöslicher Feststoff.

Natürlicher Bestandteil in Böden.

Bei einem Eindringen in dem Erdboden ist das Produkt mobil und kann das Grundwasser verunreinigen.

##### Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung

PBT: nicht anwendbar

vPvB: nicht anwendbar

##### Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Listeneinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

##### Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### 13 Hinweise zur Entsorgung

#### Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

#### Nationale Vorschriften

Abfallschlüssel gemäß ÖNORM S 2100:

31438 Gips

31613 Gipsschlamm (verfestigt)

#### Europäischer Abfallverzeichnis

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Abfallschlüssel gemäß Europäischer Abfallartenkatalog (EAK):

17 08 Baustoffe auf Gipsbasis

17 08 02 Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen

17 09 gemischte Bau- und Abbruchabfälle

17 09 04 Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

#### Ungereinigte Verpackungen

##### Empfehlung

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.

## Rigips Standard

### 14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationale und internationaler Transportvorschriften

**UN-Nummer**

**ADR, IMDG, IATA:** entfällt

**Ordnungsmäßige UN-Versandbezeichnung**

**ADR, IMDG, IATA:** entfällt

**Transportgefahrenklassen**

**ADR, IMDG, IATA Klasse:** entfällt

**Verpackungsgruppe**

**ADR, IMDG, IATA:** entfällt

**Umweltgefahren**

nicht anwendbar

**Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

nicht anwendbar

**Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:**

nicht anwendbar

**UN „Model Regulation“:** -

### 15 Rechtsvorschriften

**Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheit- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**EU-Vorschriften**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig

**Nationale Vorschriften:**

**Österreich**

ChemG 1996

Bei diesem Produkt handelt es sich um keine gefährliche Zubereitung im Sinne des österreichischen Chemikaliengesetzes 1996.

**Deutschland**

Wassergefährdungsklasse 1 (Anhang 4, VwVwS Deutschland):  
schwach wassergefährdend

**Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## Rigips Standard

### 16 Sonstige Angaben

#### Änderungen des Sicherheitsdatenblattes /Änderungsgrund

Sicherheitsdatenblatt gem. 1907/2006/EG; Annex II, in der gültigen Fassung (EU 2015/830)

#### Liste einschlägiger Gefahrenhinweise

Nicht anwendbar

#### Datenblatt ausstellender Bereich

Saint-Gobain Rigips Austria GesmbH  
Labor Puchberg  
Wiener Neustädterstr. 63, 2734 Puchberg  
Telefon: +43 (0)2636 2203-616  
E-Mail: Labor.Puchberg@saint-gobain.com

#### Weitere Eingaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse  
Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

**Ausgabe Nr.** 3