

## **1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1 · Produktidentifikator**

**Handelsname: Rigitone Fugenverbinder (63)**

### **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:** Bauprodukt (Fugenkleber)

### **1.3 · Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Hersteller/Lieferant:**

Saint-Gobain Rigips GmbH  
Schanzenstraße 84  
D-40549 Düsseldorf  
Deutschland

#### **Auskunftgebender Bereich:**

Saint-Gobain Rigips GmbH - Ladenburg Development Center – Gypsum Development  
Dr.-Albert-Reimann-Straße 20  
D – 68526 Ladenburg  
+49(0)621-4701691  
Email [forschung-entwicklung@rigips.de](mailto:forschung-entwicklung@rigips.de)

### **1.4 · Notrufnummer:**

Tel +49 (0)621 4701691 (diese Notrufnummer ist nur zu Bürozeiten erreichbar)

Allgemeine europäische Notrufnummer: 112

## **2 Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

#### **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**

Entfällt

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Gefahrenpiktogramme:** entfällt

**Signalwort:** entfällt

**Gefahrenhinweise:** entfällt

#### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### **2.3 Sonstige Gefahren**

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

**PBT:** Nicht anwendbar

**vPvB:** Nicht anwendbar

### **3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**Chemische Charakterisierung:** Gemische

**Beschreibung:** Wässrige polymere Bindemittel mit Füllstoffen und Hilfsstoffen

**Gefährliche Inhaltsstoffe**  
Entfällt

### **4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

**Allgemeine Hinweise:**

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung sofort wechseln.

**Nach Einatmen:**

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

**Nach Hautkontakt:**

Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt:**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt ausreichend mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Ärztlicher Behandlung zuführen

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

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

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

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

### **5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

#### **5.3-Hinweise für die Brandbekämpfung:**

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

**Weitere Angaben:** keine

## **6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Persönliche Schutzkleidung tragen.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser oder in den Boden gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Kieselgur) aufnehmen.  
Kontaminierte Flächen gründlich mit Wasser abspülen

### **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.

## **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**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen

**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich

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

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Frost schützen.

**Lagerklasse:** Lagerklasse gemäß VCI: 12 (Nicht brennbare Flüssigkeiten)

**7.3 Spezifische Endanwendungen:** Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

## **8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

### **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**

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Hautkontakt vermeiden.  
Berührung mit den Augen vermeiden.

**Persönliche Schutzausrüstung:****Atemschutz:** Nicht erforderlich**Handschutz:**

Schutzhandschuhe tragen.

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

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt/die Zubereitung/des Chemikaliengemisch abgegeben werden.

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

**Handschuhmaterial:**

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 Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz

**Körperschutz:**

Arbeitsschutzkleidung

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Aussehen:****Form:** pastös**Farbe:** weiß-gelb**Geruch:** charakteristisch**pH-Wert bei 20 °C:**

ung. 8

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

ca. 0 °C (Wasser)

**Siedebeginn/Siedebereich:**

ca. 100 °C (Wasser)

**Flammpunkt:**

nicht anwendbar.

**Selbstentzündlichkeit:**

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

**Explosionsgefahr:**

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

**Dampfdruck:**

23 hPa bei 20 °C (Wasser)

**Löslichkeit in/Mischbarkeit mit****Wasser:**

vollständig mischbar

**Viskosität Dynamisch:**

viskos

**9.2 Sonstige Angaben:** Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

## **10 Stabilität und Reaktivität**

### **10.1 Reaktivität**

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

### **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:** Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

**10.5 Unverträgliche Materialien:** Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## **11 Toxikologische Angaben**

### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## **12 Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Es sind keine Daten über das Potenzial des Produktes bzgl. seiner Persistenz und Abbaubarkeit verfügbar

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

Ein Eindringen in Erdreich , Gewässer und Kanalisation sollte verhindert werden

#### **Ökotoxische Wirkungen:**

Bemerkung: Keine Daten vorhanden

Bemerkung: Lokale Entwässerungsbestimmungen beachten

#### **Weitere ökologische Hinweise:**

##### **Allgemeine Hinweise:**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Produktes sind keine negativen ökotoxischen Auswirkungen zu erwarten.

Produkt nicht in das Grundwasser, in Gewässer, in die Kanalisation oder in den Boden gelangen lassen.

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

PBT: Nicht anwendbar

vPvB: Nicht anwendbar

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

### **13 Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### **Empfehlung:**

Eingetrocknete Produktreste können gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden.

Entsorgung entsprechend lokaler und nationaler Vorschriften.

Produktreste nicht in das Grundwasser, in Gewässer, in die Kanalisation oder in den Boden gelangen lassen.

#### **Europäisches Abfallverzeichnis**

08 04 10 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen

#### **Ungereinigte Verpackungen:**

##### **Empfehlung:**

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden.

**Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser

### **14 Angaben zum Transport**

#### 14.1 UN-Nr.:

ADR, IMDG, IATA: entfällt

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, IMDG, IATA: entfällt

#### 14.3 Transportgefahrenklasse(n):

ADR, IMDG, IATA Klasse: entfällt

#### 14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA: entfällt

#### 14.5 Umweltgefahren:

Nicht anwendbar

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Nicht anwendbar.

#### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß

IBC-Code: Nicht anwendbar

### **15 Rechtsvorschriften**

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

#### **Nationale Vorschriften:**

##### **Wassergefährdungsklasse (WGK)**

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

**Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

**16 Sonstige Angaben**

**Änderungen des Sicherheitsdatenblattes / Änderungsgrund**

Neufassung nach CLP-Einstufung

**Liste einschlägiger Gefahrenhinweise**

Nicht anwendbar

**Datenblatt ausstellender Bereich**

Saint-Gobain Rigips GmbH, Abteilung: Ladenburg Development Center – Gypsum Development (LDC-GD); 68526 Ladenburg

**Ansprechpartner: siehe Punkt 1**

**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

**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