

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1 von 7

Stand 21.07.2017

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

### Angaben zum Produkt

**Handelsname:** Rothanit 1993 RS Spachtel

**CAS-Nummer:**

7778-18-9

**EG-Nummer:**

231-900-3

### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Füller und Spachtel

Gipsspachtel

Spachtelmasse

**Hersteller/Lieferant:**

Roth Edelputze

Hinterm Gallberg 27

59929 Brilon

**Auskunftsgebender Bereich:**

Abteilung Produktsicherheit

**Ansprechpartner:** Ralf Roth

**Notfallauskunft**

Giftinformationszentrum Göttingen +49 (0) 551/19240

## 2. Mögliche Gefahren

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Entfällt.

### Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

### Sonstige Gefahren

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

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 2 von 7

Stand 09.01.2017

**Handelsname: Rothanit 1993 RS Spachtel**

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung: Stoffe

#### CAS-Nr. Bezeichnung

7778-18-9 Calciumsulfat

#### Identifikationsnummer(n)

EG-Nummer: 231-900-3

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt:** Kontaminierte Kleidung und Schuhe entfernen und sofort mit viel Wasser abspülen. Wenn möglich lauwarmes Wasser verwenden. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:** Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Wenn möglich lauwarmes Wasser verwenden. Arzt aufsuchen. Während des Transports zum Krankenhaus Augen weiter ausspülen.

**Nach Verschlucken:** Mund mit viel Wasser ausspülen 1 bis 2 Glas Wasser trinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen. Dem behandelnden Arzt diese Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

### Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### Hinweis auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

### Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Besondere Schutzausrüstung:** keine Angabe

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Nicht erforderlich.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 3 von 7

Stand 09.01.2017

**Handelsname:** Rothanit 1993 RS Spachtel

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Mechanisch aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**Zusätzliche Hinweise:**

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

## 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung:**

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung:**

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

**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Trocken lagern.

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

**Lagerklasse:** 13

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

Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	
7778-18-9 Calciumsulfat (50-100%)	
MAK	Langzeitwert: 3 a mg/m <sup>3</sup> SSc;

**Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

**Atemschutz:** Nicht erforderlich.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 4 von 7

Stand 09.01.2017

**Handelsname: Rothanit 1993 RS Spachtel**

## **Handschutz:**

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 / das 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.

## **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:

Fluorkautschuk (Viton)

**Für den Dauerkontakt von maximal 15 Minuten sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:**

Fluorkautschuk (Viton)

Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien: Naturkautschuk (Latex)

**Augenschutz:** Nicht erforderlich.

**Körperschutz:** Lösemittelbeständige Schutzkleidung

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<b>Allgemeine Angaben</b>
<b>Form:</b> Pulverförmig
<b>Farbe:</b> Weiß
<b>Geruch:</b> Mild
<b>Geruchsschwelle:</b> Nicht bestimmt.
<b>pH-Wert bei 20 °C:</b> <9
<b>Zustandsänderung</b>
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b> X °C
<b>Flammpunkt:</b> Nicht anwendbar.
<b>Selbstentzündlichkeit:</b> Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
<b>Explosionsgefahr:</b> Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
<b>Dichte bei 20 °C:</b> 1,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Schüttdichte bei 20°C:</b> 900 kg/m <sup>3</sup>
<b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit</b>
<b>Wasser bei 20 °C:</b> 8,8 g/l
<b>Kinematisch:</b> Nicht anwendbar.
<b>Organische Lösemittel:</b> 0,0 %
<b>Festkörpergehalt:</b> 100,0 %
<b>Sonstige Angaben</b> Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 5 von 7

Stand 09.01.2017

**Handelsname: Rothanit 1993 RS Spachtel**

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Reaktivität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Toxikologische Angaben

**Angabe zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Primäre Reizwirkung:**

• **an der Haut:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

• **am Auge:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

• **Sensibilisierung der Atemwege/Haut:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

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

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

## 12. Umweltspezifische Angaben

**Toxizität:**

**Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 6 von 7

Stand 09.01.2017

**Handelsname: Rothanit 1993 RS Spachtel**

**Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Listeneinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

**PBT:** Nicht anwendbar

**vPvB:** Nicht anwendbar

**Andere schädliche Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung:**

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.  
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

**Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Empfohlenes Reinigungsmittel:**

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

## 14. Angaben zum Transport

UN-Nummer ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt
Transportgefahrenklassen ADR, ADN, IMDG, IATA Klasse entfällt
Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA entfällt
Umweltgefahren: Marine pollutant: Nein
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Nicht anwendbar.
Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code: Nicht anwendbar.

## 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 7 von 7

Stand 09.01.2017

**Handelsname: Rothanit 1993 RS Spachtel**

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

**Richtlinie 2012/18/EU**

**Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe – ANHANG I** Der Stoff ist nicht enthalten.

**Nationale Vorschriften:**

**Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:** Klasse B (Listeneinstufung)

**VOCV (CH)** 0,00 %

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

## 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.

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

**Ansprechpartner:**

Herr Ralf Roth