

## **01. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

<b>Handelsname :</b>	<b>Orruzell 1015 Füllspachtel</b>
<b>Verwendung des Stoffes / der Zubereitung :</b>	Verspachteln von Wandflächen, Verfugen von Gipskartonplatten
<b>Produktkategorien:</b>	PC9b Füllstoffe, Spachtelmassen
<b>Verwendungsbereiche:</b>	SU21 Private Haushalte SU22 Gewerbliche Verwendung
<b>Hersteller/Lieferant :</b>	Orthaus GmbH
<b>Straße/Postfach :</b>	Vennweg 5
<b>Nat. -Kenn./PLZ/Ort :</b>	D-48282 Emsdetten
<b>Telefon :</b>	+49 (0) 2572 - 7301
<b>Telefax :</b>	+49 (0) 2572 - 88500
<b>Notfallauskunft:</b>	<b>Giftnotruf Bonn 0228 19240</b>
<b>Ansprechpartner:</b>	E-Mail: <a href="mailto:zentrale@orthaus-gmbh.de">zentrale@orthaus-gmbh.de</a>

## **02. Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs gemäß Verordnung EG Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP Verordnung nicht als gesundheits- oder umweltgefährlich eingestuft. Das Produkt enthält nachweislich keine organisch gebundenen Halogenverbindungen(AOX), Nitrate, Schwermetallverbindungen und Formaldehyd.

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

keine

## **03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **Chemische Charakterisierung**

Zubereitung bestehend aus: Calciumsulfat-Halbhydrat, Celluloseether, Polycinylacetatpulver, Zellulose-Faserstoffe Calciumcarbonat und Hilfsmitteln

### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

CALCIUMSULFAT-HALBHYDRAT ; EG-Nr.: 231-900-3; CAS-Nr.: 7778-18-9

Gewichtsanteil: 70-100%

Einstufung 1272/2008 keine

CALCIUMCARBONAT EG-Nr. 215-279-6; Cas-Nr. 1317-65-3

Gewichtsanteil 0-30%

Einstufung 1272/2008 keine

#### **04. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Gebrauchsanweisung auf Etikett beachten, bei Zweifelsfällen Arzt aufsuchen
<b>Einatmen:</b>	Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen
<b>Augenkontakt :</b>	Mit viel Wasser spülen. Im Falle von Reizung, Arzt aufsuchen
<b>Hautkontakt :</b>	Mit viel Wasser abwaschen
<b>Verschlucken :</b>	Reichlich Wasser trinken und Arzt konsultieren

---

#### **05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:**

- alle Löschmittel geeignet, Produkt selbst brennt nicht -

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

-keine-

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

-keine-

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

- Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Geeignetes Atemschutzgerät benutzen

**Zusätzliche Hinweise:**

- Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser, Brandverhalten A1 -

---

#### **06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen, Staubentwicklung vermeiden, nicht in die Kanalisation oder Gewässer leiten

---

#### **07. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung**

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Berührung mit Haut und Augen vermeiden.

**Lagerung**

-nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern, Behälter dicht geschlossen halten-

**Lagerklasse VCI : 13/nicht brennbarer Feststoff**

Nicht im Freien lagern.

---

## **08. Begrenzung und Überwachung der Exposition /Persönliche Schutzausrüstung**

### **Zu überwachende Parameter**

#### **Arbeitsplatzgrenzwerte**

CALCIUMSULFAT-HALBHYDRAT ; CAS-Nr. : 7778-18-9

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 ( D )

Parameter : alveolengängige Fraktion

Grenzwert : 6 mg/m<sup>3</sup>

Version : 06.11.2017

INHALTSSTOFFE mit Allgemeinen Staubgrenzwert

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 ( D )

Parameter : alveolengängige Fraktion

Grenzwert : 1,25 mg/m<sup>3</sup>

Spitzenbegrenzung : 2(II)

Version : 02.04.2017

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 ( D )

Parameter : gemessen als einatembare Fraktion

Grenzwert : 10 mg/m<sup>3</sup>

Spitzenbegrenzung : 2(II)

Version : 02.04.2017

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Grenzwert : nicht relevant

### **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Persönliche Schutzausrüstung**

##### **Geeigneter Augenschutz**

Es sind keine speziellen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

##### **Handschutz**

Bei häufigerem Handkontakt : Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

##### **Körperschutz**

Geschlossene Arbeitskleidung tragen.

##### **Geeignetes Atemschutzgerät**

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Einatmen des Pulvers vermeiden.

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

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

### **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Siehe auch Kapitel 6 und 12.

## **09. Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **Erscheinungsbild**

<b>Form:</b>	Pulver
<b>Farbe:</b>	weiß, weiß-beige
<b>Geruch:</b>	geruchlos
<b>Zustandsänderung:</b>	nicht zutreffend
<b>Thermische Zersetzung:</b>	in CaSO <sub>4</sub> und H <sub>2</sub> O ab 140 Grad C

### **Sicherheitsrelevante Daten**

<b>Flammpunkt:</b>	nicht zutreffend
<b>Entzündlichkeit:</b>	nicht zutreffend
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	nicht zutreffend
<b>Explosionsgefahr:</b>	nicht zutreffend
<b>Dampfdruck:</b>	nicht zutreffend
<b>Dichte:</b>	2,50-2,90 g/cm <sup>3</sup>
<b>Schüttdichte:</b>	ca. 830 g/l
<b>Löslichkeit:</b>	ca. 7 g/l
<b>ph-Wert:</b>	7-8

---

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **Zu vermeidende Bedingungen:**

-keine gefährlichen Reaktionen bekannt-

### **Zu vermeidende Stoffe:**

-keine bekannt-

### **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

-keine-

---

## **11. Angaben zur Toxilogie**

### **Akute Toxizität**

- nicht toxisch -

---

## **12. Umweltbezogene Angaben**

### **Weitere Hinweise zur Ökologie**

Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer leiten.

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 schwach wassergefährdend

---

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **Produkt**

Entsorgung als Bauschutt.

Abfallschlüssel-Nr. 17 08 02 Baustoffe auf Gipsbasis 94/3/EG

Abfallschlüssel Verpackung Nr. 15 01 05, Papier und Pappe

---

### **14. Angaben zum Transport**

#### **UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Transportgefahrenklassen**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Verpackungsgruppe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Umweltgefahren**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine

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

Nicht anwendbar

---

### **15. Rechtsvorschriften**

#### **EU-Vorschriften**

EG Bauproduktenverordnung EU 305/2011

-Brandverhalten A1

CE-konform gemäß DIN EN 13963 3B

CE-konform gemäß DIN EN 13279-1

#### **Nationale Vorschriften:**

Calciumsulfat ist kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gem. Gefahrstoffverordnung (GefStoffV).

#### **Wassergefährdungsklasse:**

WGK1 : schwach wassergefährdend

TRGS 900 CaSO<sub>4</sub> MAK = 6 mg/m<sup>3</sup> (gilt nur für Feinstaub)

### **16. Sonstige Angaben**

keine