

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

## 1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnamen für Produkte der Gruppe Nr. 120033/42:

- *VINCENT Füllspachtel innen*

Eingesetzte Bestandteile des Gemisches sind REACH konform.

CAS-Nr. / EG-Nr. des Hauptbestandteils: Calciumsulfat

CAS-Nr.: 10034-76-1

EG-Nr.: 231-900-3

REACH Nr. : 01-2119444918-26-0183

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs/ Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Gemisches:  
Gipsbasierte Spachtelmasse für die Innenanwendung

#### 1.2.1 Relevante identifizierte Verwendungen:

Industrielle Anwendung.

Gewerbliche Anwendung.

Anwendung durch den Privatverbraucher.

#### 1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Außenverwendung, Naßräume

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

Name: HELLWEG Die Profi-Baumärkte GmbH & Co. KG

Adresse: Zeche Oespel 15, D-44149 Dortmund

Tel.-Nr.: +49 231 9696-0

Internet: [www.vincent-farben.de](http://www.vincent-farben.de)

Und: Hellweg - Ihr Baufreund Handels G.m.b.H. , Neubauzeile 102, A 4034 Linz  
Austria

### 1.4 Notruf Telefonnummer

Giftnotruf Berlin: 030 / 30686 790

---

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemisches

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

Das Produkt ist nicht gemäß CLP-Verordnung eingestuft

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

**2.1.2 Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG: nicht gefährlich**  
**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**  
**Keine besonders zu erwähnenden Gefahren**

## 2.2 Kennzeichnungselemente

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

<b>Gefahrenpiktogramm</b>	<b>entfällt</b>
<b>Signalwort</b>	<b>entfällt</b>
<b>Gefahrenhinweise:</b>	<b>entfällt</b>

**2.3 Andere Gefahren**  
**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**  
**PBT: nicht anwendbar**  
**vPvB: nicht anwendbar**

---

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**3.1 Chemische Charakterisierung: Gemisch**  
**Bestehend aus:**

<b>Calciumsulfate verschiedener Hydratstufen <math>\text{CaSO}_4 \times (\frac{1}{2}-2) \text{H}_2\text{O}</math></b>	<b>&gt; 90%</b>
<b>Mineralische Füllstoffe (Kalksteinmehle)</b>	<b>&lt; 10%</b>
<b>sowie</b>	
<b>Polyvinylalkohol, Celluloseether, Eiweißabbauprodukte</b>	<b>&lt; 3%</b>

**Gefährliche Inhaltstoffe: keine**

**3.2 Zusätzliche Hinweise:**  
**Stoffe mit einem Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz siehe Punkt 8.**

---

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

#### **Allgemeine Hinweise**

Keine nachteiligen Effekte bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Stoffes. Wenn dennoch Auswirkungen zu erwarten sind, bitte folgende Empfehlungen beachten:

#### **Nach Einatmen:**

Nach Einatmen größerer Staubmengen für Frischluft sorgen.  
Bei Atembeschwerden Sauerstoff geben. Ärztlichen Rat einholen.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

## **Nach Hautkontakt:**

Haut mit Wasser und Seife abwaschen.  
Beschmutzte Kleidung und Schuhe säubern.

## **Nach Augenkontakt:**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

## **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Ärztlichen Rat einholen.

## **Hinweise für den Arzt:**

Hautverträgliches Neutralsalz. Keine allergischen Reaktionen bekannt.  
Löslicher Staub.

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

Keine spezifischen Symptome oder Wirkungen bekannt.

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

Nicht zutreffend.

---

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

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

**Ungeeignete Löschmittel:** Keine.

### **5.2 Besondere vom Stoff ausgehende Gefahren: Keine.**

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Keine.

---

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### **6.2 Umweltschutzmassnahmen:**

Nicht in die Kanalisation, Oberflächengewässer, Grundwasser gelangen lassen.

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

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

**Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.**

- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte**  
**Produkt erhärtet im Kontakt mit Wasser.**

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Schutzmaßnahmen:**

**Keine besonderen Schutzmaßnahmen bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.**

**Vermeiden von:**

**Stauberzeugung/-bildung**

**Einatmen von Stäuben/Partikeln**

**Augenkontakt**

Brandschutzmassnahmen:

**Das Produkt selbst brennt nicht.**

**Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.**

Umweltschutzmassnahmen:

**Keine speziellen Umweltschutzmaßnahmen bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.**

**Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene:**

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Benutzte Arbeitskleidung sollte nicht außerhalb des Arbeitsbereiches getragen werden.

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

**Technische Massnahmen und Lagerungsbedingungen:**

**Trocken lagern.**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

**Behälter dicht geschlossen halten.**

**Zusammenlagerungshinweise:**

Lagerklasse:

**Gemäß VCL: 13 (Nichtbrennbare Feststoffe)**

**Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:**

**Lagerung gemäß BREF "Emissions from Storage"**

**<http://eippcb.jrc.es/reference/>**

### **7.3 Spezifische Endanwendungen:**

**Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten  
Calciumsulfat CAS-Nr.: 7778-18-9

#### 8.1.1 Arbeitsplatzgrenzwert:

CAS-Nummer	EINECS-Nummer	Bezeichnung	Gehalt	Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz
10034-76-1	231-900-3	CaSO <sub>4</sub> Calciumsulfat	> 90%	Arbeitsplatzgrenzwert TRGS 900 (Deutschland)- Staub-6 mg/m <sup>3</sup> (alveolengängige Fraktion)
471-34-1	207-439-9	CaCO <sub>3</sub> Calciumcarbonat	< 10%	

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1 Siehe Abschnitt 7

### 8.2.2 Begrenzung und Überwachung am Arbeitsplatz:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz:** Bei Gipsen mit freier Feuchte ist Atemschutz nicht erforderlich.

Bei Umgang mit getrocknetem Gips wird bei hoher Staubentwicklung eine Atemschutzmaske P1 oder FFP1 empfohlen (BGR 190)

**Handschutz:** nicht erforderlich

**Augenschutz:** nicht erforderlich

**Körperschutz:** nicht erforderlich

### 8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: nicht erforderlich

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Aussehen**

**Aggregatzustand:** Fest, Pulver

**Farbe:** weiß

**Geruch:** neutral

**pH-Wert (bei 20 °C):** im Lieferzustand: nicht zutreffend  
in wässriger Lösung: 6...8

**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** 1450°C

**Siedepunkt:** Nicht zutreffend

**Flammpunkt:** Nicht zutreffend

**Entzündlichkeit:** Nicht entzündlich

**Unterer/oberer Entzündungs-/Explosionspunkt:** Nicht zutreffend

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

**Dampfdruck:** Nicht zutreffend

**Dichte (g/cm<sup>3</sup>):** 2,96 g/cm<sup>3</sup>

**Schüttdichte (kg/m<sup>3</sup>):** ca. 900

**Wasserlöslichkeit (20°C in g/l):** ca. 6 g/l

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Po/w):** Produkt/Stoff ist anorganisch.

**Selbstentzündungstemperatur:** Nicht zutreffend

**Zersetzungstemperatur (°C):**

in CaSO<sub>4</sub> und H<sub>2</sub>O

ca. 700°C

(ca. 973 K)

in CaO und SO<sub>3</sub>

ca. 1000°C

(ca. 1273 K)

**Explosiveigenschaften:** Nicht explosiv

**Oxidationseigenschaften:** Nicht oxidierend

**9.2 Sonstige Angaben:** Keine.

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe: Keine zu vermeidenden Stoffe bekannt.

### 10.2 Chemische Stabilität

Der Stoff ist unter normalen üblichen und angenommenen Bedingungen der Handhabung und Lagerung stabil hinsichtlich Temperatur und Druck. Bei Einwirkung von Feuchtigkeit bindet (erhärtet) das Material.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Mischung mit wässrigen Lösungen von Natriumcarbonat führt zur Bildung von Kohlendioxid.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Kontamination mit schwefelreduzierenden Bakterien und Wasser unter anaeroben Bedingungen

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine unverträglichen Materialien bekannt.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzung beginnt oberhalb: 1450°C

Zersetzung unter Bildung von Schwefeltrioxid und Calciumoxid

---

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Nicht toxisch.

## 12. Umweltbezogene Angaben

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

## 12.1 Toxizität

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

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

**Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

**Aufgrund des Verteilungskoeffizienten n-Octanol/Wasser ist eine Anreicherung in Organismen nicht zu erwarten.**

**Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.**

**Die umweltbezogenen Angaben wurden am hydrolysierten Produkt gemessen. Nach den Erfahrungen ist dieses Produkt inert und nicht biologisch abbaubar.**

## 12.4 Mobilität im Boden

**Wasserlöslicher Feststoff.**

**Natürlicher Bestandteil in Böden.**

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

**Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend (Anhang 4, VwVwS Deutschland von 17.05.1999).**

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.**

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

**Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.**

**Produkt:**

**Entsorgung gemäß EG-Richtlinien 75/442/EWG und 91/689/EWG über Abfälle und über gefährliche Abfälle in den jeweils aktuellen Fassungen.**

**Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnisverordnung (AVV):**

**17 08 Baustoffe auf Gipsbasis**

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

**17 09 Sonstige 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

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

**Der Abfall ist bis zu einer Verwertung getrennt von anderen Abfallarten zu halten.**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

- 13.2 Verpackung:**  
Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.
- 13.3 Abfall:**  
Verwertung/Recycling in Anlagen mit Genehmigung für oben genannte Abfallschlüssel.  
Abfallbeseitigung auf Deponien für nicht-inerte Abfälle gemäß Entscheidung 2003/33/EC.

---

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

- 14.1 UN-Nr.:** Keine.  
**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Nicht zutreffend.  
**14.3 Transportgefahrenklasse(n):** Nicht zutreffend.  
**14.4 Verpackungsgruppe:** Nicht zutreffend.  
**14.5 Umweltgefahren:** Keine.  
**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Keine.  
**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:** Nicht zutreffend.

---

## 15. Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff/Gemisch

#### EU-Vorschriften

**Der Stoff/das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der 67/548/EWG**

Nationale Vorschriften  
Wassergefährdungsklasse:  
schwach wassergefährdend (WGK 1).

TRGS 559 Mineralischer Staub  
TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte (Calciumsulfat, Allgemeiner Staubgrenzwert)

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoff-/Gemischsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

---

## 16. Sonstige Angaben

### 16.1 Änderungsdokumentation: Datenblatt ausstellender Bereich:

**Name:** HELLWEG Die Profi-Baumärkte GmbH & Co. KG  
**Adresse:** Zeche Oespel 15, D-44149 Dortmund  
**Tel.-Nr.:** +49 231 9696-0  
**Internet:** [www.vincent-farben.de](http://www.vincent-farben.de)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010

Fassung 3.12.02.2015

Druckdatum: 24/05/2016

**Und:** Hellweg - Ihr Baufreund Handels G.m.b.H. , Neubauzeile 102, A 4034 Linz  
Austria

**16.2 Wortlaut der H- und P-Sätze (Nummer und Volltext): Keine.**

**16.3 Schulungshinweise:**

**Schulungshinweise für Gesundheit und Sicherheit unter [www.eurogypsum.org](http://www.eurogypsum.org)**  
- Manual handling of loads - (Lastenhandhabung)

**16.4 Sonstige Angaben:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.