

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG für FERMACELL Wabenschüttung

Druckdatum: 08.12.05

überarbeitet am: 08.12.05

Seite 1 / 3

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenname

#### Angaben zum Produkt / Handelsname

FERMACELL Wabenschüttung

#### Hersteller:

Xella Trockenbau-Systeme GmbH, Dammstraße 25, 47119 Duisburg

Tel.: 0800 - 5235665, Fax: 0800 - 5356578

Auskunftgebender Bereich: Qualitätswesen, Tel.: 05381/76-242

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung

#### Beschreibung

Mineralisches Granulat aus natürlichem Kalkstein (Calciumcarbonat,  $\text{CaCO}_3$ ), CAS-Nummer: 471-34-1, EINECS-Nr.: 207-439-9

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

keine

#### Zusätzliche Hinweise

keine

### 3. Mögliche Gefahren

#### Gefahrenbezeichnung

nicht zutreffend

#### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

keine

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### Geeignete Löschmittel

nicht brennbar, alle Löschmittel geeignet

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

#### Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

keine

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

keine

#### Zusätzliche Hinweise

keine

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung

bei sachgemäßer Lagerung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### Lagerung

trocken lagern

## 8. Expositionsbegrenzung

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

keine

### Persönliche Schutzausrüstung

allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten

### Atemschutz

entfällt

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** festes Korn

**Farbe:** grau

**Geruch:** geruchlos

**Zustandsänderung:** keine

**Thermische Zersetzung:** ab ca. 900°C Zersetzung in CaO und CO<sub>2</sub>

**Flammpunkt:** nicht zutreffend

**Entzündlichkeit:** nicht zutreffend

**Selbstentzündlichkeit:** nicht zutreffend

**Explosionsgefahr:** nicht zutreffend

**Brandfördernde Eigenschaften:** keine

**Dampfdruck:** nicht zutreffend

**Schüttdichte:** ca. 1500 kg/m<sup>3</sup>

**pH-Wert (100 g/l H<sub>2</sub>O):** ca. 9

**Löslichkeit:** unlöslich

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

keine gefährlichen Reaktionen bekannt

### Zu vermeidende Stoffe

CO<sub>2</sub>-Entwicklung bei Einwirkung starker Säuren

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

ab ca. 900°C Zersetzung in CaO und CO<sub>2</sub>

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Akute Toxizität

nicht toxisch

### Erfahrungen am Menschen

Reizwirkung lediglich mechanischer Art

**12. Angaben zur Ökologie**

ökologisch unbedenklich; es handelt sich um einen Naturstoff

**13. Hinweise zur Entsorgung****Produkt**

kann i. a. als Bauschutt oder über den Hausmüll entsorgt werden. Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten

**Verpackungen**

wenn möglich Reste aufbrauchen. Vollständig entleerte Gebinde der Wertstoffsammlung zuführen. Behördliche Vorschriften beachten

**14. Angaben zum Transport**

kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften

**15. Vorschriften****Kennzeichnung nach EU-Richtlinien**

FERMACELL Wabenschüttung ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 67/548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepaßt durch Richtlinie 93/21/EWG)

**Nationale Vorschriften**

FERMACELL Wabenschüttung ist kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)

Das Produkt ist kein besonders überwachungsbedürftiger Abfall gemäß Abfallbestimmungsverordnung (AbfBestV)

**16. Sonstige Angaben**

keine

**Haftungsausschluß**

Die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr einschließlich ihrer Richtigkeit. Wir übernehmen ausdrücklich keine Verantwortung für Schäden und Ansprüche, die durch Handhabung, Transport, Lagerung oder Entsorgung des Produktes entstehen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist ausschließlich für das oben aufgeführte Produkt zu verwenden. Wird das Produkt als Bestandteil anderer Produkte verwendet, sind die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes möglicherweise nicht mehr zutreffend.

Dieses Datenblatt umfaßt 3 Seiten.