

**Sicherheitsdatenblatt****Gemäß 91/155/EWG für FERMACELL Gipsfaserplatten / VAPOR**

Druckdatum: 18.09.08

überarbeitet am: 18.09.08

Seite 1 / 3

**1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenname****Angaben zum Produkt / Handelsname**

FERMACELL Gipsfaserplatte mit Papierkaschierung genannt VAPOR

**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**Gips ( $\text{CaSO}_4 \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$ ) mit Papierfasern (Cellulose)

4-lagiges Papier bestehend aus Papier, PE und einer Dampfbremse

**Gefährliche Inhaltsstoffe**Keine; der zum Kaschieren aufgetragene Kleber auf Rohstoffgrundlage SBS-Kautschuk ist ausgehärtet. Die Klebermenge ist  $< 20 \text{ g/m}^2$ **Zusätzliche Hinweise**

keine

**3. Mögliche Gefahren****Gefahrenbezeichnung**

nicht zutreffend

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Im Normalfall keine; im Brandfall kann Papierseite Feuer fangen

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**alle Löschmittel geeignet;  $\text{CO}_2$ , Löschpulver, Wassersprühstrahl,**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasser im Vollstrahl

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**Bei Temperaturen  $> 300^\circ\text{C}$  können toxische und brennbare Gase sowie  $\text{CO}$  (auf der Papierseite) entstehen**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Atemschutz tragen, Hautkontakt bei geschmolzenem Produkt vermeiden

**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

Calciumsulfat-Faserstaub

Grenzwert: 6 mg/m<sup>3</sup> gemessen als alveolengängiger Aerosolanteil (TRGS 900; Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz)

### Zusätzliche Hinweise

als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen. Der angegebene MAK-Wert ist eine Literaturangabe

### Persönliche Schutzausrüstung

allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten

### Atemschutz

Entfällt unter Normalbedingungen

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<b>Form:</b>	fest	<b>Farbe:</b>	hellgrau-beige
<b>Geruch:</b>	geruchlos		braun (Papierseite)

<b>Schmelzpunkt:</b>	> 300°C (nur Papierseite)	<b>Flammpunkt:</b>	> 360°C (Papierseite)
<b>Entzündlichkeit:</b>	> 300°C (Papierseite)	<b>Explosionsgefahr:</b>	nicht zutreffend
<b>Dichte:</b>	1,10 - 1,25 g/cm <sup>3</sup>	<b>pH-Wert (100 g/l H<sub>2</sub>O):</b>	neutral
<b>Löslichkeit:</b>	< 2 g/l (CaSO <sub>4</sub> · 2 H <sub>2</sub> O) Papier unlöslich		

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

keine gefährlichen Reaktionen bekannt

### Zu vermeidende Stoffe

keine bekannt

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Akute Toxizität

nicht toxisch

**12. Angaben zur Ökologie**

ökologisch unbedenklich

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

Papier und Gipsfaserplatte trennen

kann i. a. als Bauschutt (DK 2) oder (in kleinen Mengen) über den Hausmüll entsorgt werden. Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten

Abfallschlüsselnummer (EAK): 170802 Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 170801 fallen

PE-Folie (gemischt) nach Abfallschlüsselnummer EAK-AVV 15 01 02

**Verpackungen**

Folien 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 Gipsfaserplatten / VAPOR sind nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 67/548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepaßt durch Richtlinie 93/21/EWG)

**Nationale Vorschriften**

FERMACELL Gipsfaserplatten / VAPOR sind kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)

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

**16. Sonstige Angaben**

Beim Einbau darauf achten, dass Papier (braun) auf der zum Wohninnenraum abgewandten Seite liegt.

**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.