

**Sicherheitsdatenblatt**

**Gemäß 91/155/EWG für FERMACELL Powerpanel H<sub>2</sub>O**

Druckdatum: 20.03.2007

überarbeitet am: 20.03.2007

Seite 1 / 3

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

**Angaben zum Produkt / Handelsname**

FERMACELL Powerpanel H<sub>2</sub>O

**Hersteller:**

Xella Trockenbau-Systeme GmbH, Dammstraße 25, 47119 Duisburg

Tel.: 0800/523 56 65, Fax: 0800/535 65 78

Auskunftgebender Bereich: Qualitätswesen, Tel.: 05381/76-245

**2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

Zementgebundene, glasfaserbewehrte Leichtbetonplatten mit mineralischen Leichtzuschlägen

**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**

<b>Form:</b>	fest	<b>Farbe:</b>	grau
<b>Geruch:</b>	geruchlos	<b>Zustandsänderung:</b>	keine

<b>Schmelzpunkt:</b>	> 1100°C	<b>Siedepunkt:</b>	nicht bestimmt
<b>Thermische Zersetzung:</b>	keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung		
<b>Flammpunkt:</b>	nicht zutreffend	<b>Entzündlichkeit:</b>	nicht zutreffend
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	nicht zutreffend	<b>Explosionsgefahr:</b>	nicht zutreffend
<b>Brandfördernde Eigenschaften:</b>	keine	<b>Dampfdruck:</b>	nicht zutreffend
<b>Dichte:</b>	0,95 – 1,10 g/cm <sup>3</sup>	<b>pH-Wert (100 g/l H<sub>2</sub>O):</b>	10 - 12
<b>Löslichkeit:</b>	unlöslich		

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Zu vermeidende Bedingungen**

keine gefährlichen Reaktionen bekannt

**Zu vermeidende Stoffe**

keine bekannt

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

keine

**11. Angaben zur Toxikologie**

**Akute Toxizität**

nicht toxisch

**12. Angaben zur Ökologie**

ökologisch unbedenklich

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

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

Abfallschlüsselnummer (EAK): 1708101 (Beton)

**Verpackungen**

nicht zutreffend

**14. Angaben zum Transport**

kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften

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

FERMACELL Powerpanel H<sub>2</sub>O 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 Powerpanel H<sub>2</sub>O 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.