

**Sicherheitsdatenblatt****Gemäß 91/155/EWG für FERMACELL Flüssigfolie**

Druckdatum: 27.07.2005

überarbeitet am: 27.07.2005

Seite 1 / 5

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

FERMACELL Flüssigfolie

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Abdichtungsmittel

**Hersteller / Lieferant**

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****Chemische Charakterisierung****Beschreibung**

Styrol-Butadien-Copolymer mit Füllstoffen

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

entfällt

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

entfällt

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Zubereitung ist nicht gefährlich im Sinne der Richtlinien 1999/45/EG.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****nach Einatmen**

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

**nach Hautkontakt**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen

**nach Augenkontakt**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen;

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren

**nach Verschlucken**

Reichlich Wasser nachtrinken und Frischlufzufuhr; Unverzüglich Arzt hinzuziehen

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Geeignete Löschmittel**

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl; Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen

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

Kohlenmonoxid (CO)

### **Besondere Schutzausrüstung**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen; Atemschutzgerät anlegen

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

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten

### **Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen

### **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen; Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen

### **Lagerung**

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Getrennt von Lebensmitteln lagern

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Vor Frost schützen; Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Angaben

Keine weiteren Angaben; siehe Punkt 7

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

### Zusätzliche Hinweise

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten

#### Atemschutz

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich

#### Handschutz

Schutzhandschuhe

#### Handschuhmaterial

Butylkautschuk

#### Durchdringungszeit des Schuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten

#### Augenschutz

Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert

#### Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Allgemeine Angaben

<b>Form:</b>	pastös	<b>Farbe:</b>	blau
<b>Geruch:</b>	fast geruchlos		

### Zustandsänderung

<b>Siedepunkt/</b>		<b>Flammpunkt:</b>	Nicht anwendbar
<b>Siedebereich:</b>	100 °C		
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich		
<b>Explosionsgefahr:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich		
<b>Dampfdruck bei 20°C:</b>	23 hPa		
<b>Dichte bei 20°C:</b>	1,53 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Löslichkeit in/</b>			
<b>Mischbarkeit mit Wasser:</b>	löslich		
<b>pH-Wert bei 20°C:</b>	9		
<b>Viskosität</b>			
<b>Dynamisch bei 20°C:</b>	14000 mPas		

**10. Stabilität und Reaktivität****Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

**Gefährliche Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

**11. Angaben zur Toxikologie****Zusätzliche toxikologische Hinweise**

Bei sachgemäßem Umfang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen

**12. Angaben zur Ökologie****Allgemeine Hinweise**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung VwVwS): schwach wassergefährdend

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

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden; Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden

**Ungereinigte Verpackungen****Empfehlung**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden; Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

**Empfohlenes Reinigungsmittel**

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln

**14. Angaben zum Transport****Landtransport**

unterliegt nicht den Vorschriften (GGVS / ADR / GGVE / RID)

**Seeschifftransport**

unterliegt nicht den Vorschriften (GGVS / IMDG-CODE)

Marine pollutant:                      Nein

**Lufttransport**

unterliegt nicht den Vorschriften (ICAO-TI / IATA-DGR)

**Transport / weitere Angaben**

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

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

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten;  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig

**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse**

WGK 1 (Selbsteinstufung VwVwS): schwach wassergefährdend

**16. Sonstige Angaben**

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 5 Seiten.