

## Datensicherheitsblatt

Produkt: Termex Zellulosedämmung  
Auflage: Termex/16 (deutsch)

### 1. Hersteller und Produktbezeichnung

Handelsname: Termex-Zellulosedämmstoff  
Hersteller: Termex-Fiber Sp. z o.o.  
Królowej Jadwigi 15  
78-200 Białogard  
Polen

Lieferant: GEKO Dämmsysteme  
Breite Straße 10A  
31319 Sehnde  
Telefon: 05138 1322  
Fax: 05138 616867  
E-mail: info@geko-bau.de

### 2. Inhaltsstoffe

Chemische Charakterisierung: Zellulose mit anorganischen Salzen zum Brandschutz  
Gefährliche Bestandteile: keine  
Verunreinigungen: keine

### 3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: normal entflammbar (B2)  
Schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit: nicht giftig, nicht reizend

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
Einatmen: für Frischluft sorgen  
Augenkontakt: mit Wasser ausspülen  
Aufnahme: das Material ist schwach giftig, Die Aufnahme von bis zu 5 Litern ist unbedenklich.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Löschmaßnahme auf Umgebung abstimmen  
Ungeeignete Löschmittel: keine  
Gefährdungspotenzial: geringe Rauchentwicklung

### 6. Maßnahmen bei versehentlicher Freisetzung

Umweltgefährdung: Das Material ist organisch und verwittert  
Personengefährdung: siehe 4.  
Reinigung: trockenes Material kann aufgefeigt/aufgesaugt werden

## Datensicherheitsblatt

### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Vorsichtsmaßnahmen:

Rauchen ist zu vermeiden, nicht in der Nähe von Hitzequellen lagern.

Lagerung:

Lagerbedingungen:

Lieferform:

Verpackung:

Trocken lagern, nicht in der Nähe von Hitzequellen  
14 kg Säcke, komprimiert  
in Polyethylenfolie (recyclbar)

### 8. Expositionsgrenzen am Arbeitsplatz

Grenzwerte:

Inhalierbar: 10 mg/m<sup>3</sup> in 8 h (Durchschnitt)

Atembar: 4 mg/m<sup>3</sup> in 8 h (Durchschnitt)

Atemschutz:

Arbeitsplatz gut belüften, Staubschutzmaske empfohlen

Handschutz:

nicht notwendig

Augenschutz:

nicht notwendig

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand:

fest

Form:

Zellulosefasern

durchschnittliche Partikelgröße:

0,05 – 3 mm

Farbe:

grau

Geruch:

geruchlos

pH-Wert:

6,5 – 7,5

Dichte:

33 – 60 kg/m<sup>3</sup>

Temperaturverhalten

Schmelzpunkt:

kein Schmelzen

Zersetzungspunkt:

beginnt ab 234°C

Entflammbarkeit

Entzündungstemperatur:

keine Angabe

Brennbarkeit

Das Material glimmt nur, dafür sind Temperaturen über 450 °C notwendig

Löslichkeit

in Wasser:

keine

in org. Lösungsmitteln:

keine

### 10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:

stabil bei normalen Umgebungstemperaturen

Gefährliche Reaktionsprodukte:

keine

Zu vermeidende Bedingungen:

Wasser, Hitzequellen

## Datensicherheitsblatt

### 11. Toxikologische Informationen

akute Toxizität: keine  
Reizwirkungen: keine  
bei Augenkontakt: mit Wasser spülen

### 12. Ökologische Informationen

Allgemeine Hinweise: Pflanzlicher Stoff, biologisch abbaubar ohne schädliche Rückstände  
Rückstände: keine  
Verunreinigte Verpackungen: Recycling

### 13. Informationen über die Entsorgung

Abfall-Schlüssel-Nr.: 17 06 04 (AVV 2002)  
Deponierung: nicht sinnvoll, da hoher Energiegehalt. Besser einer thermischen Verwertung zuführen.  
Bei nicht sortenreinem Abfall deponieren als Baustellenabfall – 17 09 04 (AVV 2002)

### 14. Transportinformationen

bei Transport beachten: von Hitzequellen fernhalten  
weitere Angaben: kein Gefahrgut nach Gefahrstoffverordnung 2004

### 15. Registrierung

Kennzeichnung: keine Kennzeichnung nach EG- und GefStoffV 2004 erforderlich

### 16. Weitere Informationen:

Die Verarbeitung hat durch zertifizierte Einbläser zu erfolgen.

*Die Angaben stützen sich auf den heutigen Kenntnisstand, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für die bauphysikalischen Eigenschaften fordern Sie bitte ein Datenblatt an. Das Datensicherheitsblatt wurde angefertigt gemäß 91/155/EWG.*