

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt am: 05.07.2014  
Überarbeitet am :  
Gültig ab: 05.07.2014  
Version:

Ersetzt Version:  
08.05.2013



---

## 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: KOB AU microlith Spachtelvlies

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

gewerblich

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller / Lieferant

KOB AU GmbH & Co. KG

#### Straße/Postfach

Georg-Ohm-Str.9 / Postfach 1128

#### Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D/ 23617/ Stockelsdorf

#### Kontaktstelle für technische Information

Vertrieb/ Technik

#### Telefon / Telefax / E-Mail

0451/49838-0 /-25 / E-Mail:info@kobau.net

### 1.4 Notrufnummer

0451/49838-0 oder Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich: +43 1 406 43 43

---

## 2. Mögliche Gefahren

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis welches in der vermarkteten Form keine Gesundheitsgefährdung bei Verschlucken, Einatmen oder Hautkontakt darstellt.

Während der Verarbeitung wie schneiden, sägen, mahlen kann es zur Staubentwicklung kommen.

Produktstaub kann zur mechanischen Reizung von Haut und Schleimhäuten führen.

---

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Erzeugnisse aus Strangfaser (geschnittene Endlosglasfaser) mit einem Nenndurchmesser größer/ gleich 8µm, welche mit max. 30% Binder verfestigt sind.

---

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung sind Erste-Hilfe-Maßnahmen nicht erforderlich.

#### Nach Einatmen

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt am: 05.07.2014  
Überarbeitet am :  
Gültig ab: 05.07.2014  
Version:

Ersetzt Version:  
08.05.2013



Nach Einatmen größerer Staubmengen an die frische Luft gehen. Bei anhaltender Reizung oder Entzündung Arzt aufsuchen.

## **Nach Hautkontakt**

Direkter Hautkontakt mit den Glasfasern oder Glasstaub kann zu einer mechanischen Hautreizung führen. Produkt oder Staub mit viel Wasser abwaschen. Wie andere Hautverletzungen behandeln. Bei anhaltender Reizung oder Entzündung Arzt aufsuchen.

## **Nach Augenkontakt**

Nach Kontakt mit den Augen, Glasstaub mit viel Wasser auswaschen. Bei anhaltender Reizung oder Entzündung Arzt aufsuchen.

## **Nach Verschlucken**

Nach Verschlucken großer Staubmengen Mund gründlich mit Wasser ausspülen um den Staub zu entfernen und viel Wasser trinken um die Reizung zu lindern. Bei anhaltender Reizung oder Entzündung Arzt aufsuchen.

## **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

keine

## **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Glasstaub kann zu mechanischer Reizung (Mikroverletzungen) der Augen, Haut und oberen Atemwegen führen. Symptomatisch behandeln.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

Geeignet: Schaum, Wassersprühstrahl. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen  
Ungeeignet: entfällt

### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Aus dem organischen Anteil können unter Einfluss von hohen Temperaturen z.B. bei einem Lagerbrand, unter Umständen Zersetzungsprodukte wie Kohlenoxide entstehen.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Je nach Brandgröße umluftunabhängiges Atemschutzgerät bzw. Vollschutz tragen. Nach dem Brand die Rollen über längere Zeit beobachten, da Schwelbrandgefahr im Rolleninneren. Kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

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

Mechanisch aufnehmen und gemäß Punkt 13 entsorgen. Staubbildung vermeiden. Siehe auch Punkt 8.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Handhabung:**

Auf gute Belüftung beim Auspacken und bei der Handhabung achten.  
Starke mechanische Beanspruchung kann zu Staubbildung führen, die eine Belästigung darstellen kann. Bei Hautkontakt ist Hautreizung möglich. Gegebenenfalls ist eine lokale Absaugung anzuraten. Die üblichen Vorsichts- und Hygienemaßnahmen sind zu beachten  
Siehe auch Punkt 8.

### **7.2 Lagerung:**

Die Lagerräume sollten gut belüftet sein. Produkt nicht in Durchgängen und Treppenaufgängen sowie nur in geschlossenen Originalverpackung lagern.

Vor übermäßiger Erwärmung und vor Feuchtigkeitseinwirkung schützen.

Lagerklasse: 11- 13

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt am: 05.07.2014  
Überarbeitet am : 05.07.2014  
Gültig ab: 05.07.2014  
Version:

Ersetzt Version:  
08.05.2013



## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung von technischen Anlagen:

8.1 Auf gute Belüftung an den Arbeitsplätzen achten. Gegebenenfalls ist eine lokale Absaugung anzuraten.

### 8.2 Expositionsgrenzwerte

CAS-Nr.	Stoffname:	AGW	Anmerkung
n.a.	Allgemeiner Staubgrenzwert		
	Einatembare Fraktion(E)	10 mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegrenzung: 2 (II)
	Alveolengängige Fraktion (A)	3 mg/m <sup>3</sup>	

Die jeweils gültigen nationalen Grenzwerte sind zu beachten.

### 8.3 Persönliche Schutzausrüstung

Empfohlene persönliche Schutzmaßnahmen

#### Augen- / Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

#### Hautschutz: langärmelige Kleidung

**Handschuhe:** Schutzhandschuhe ( geeignet bei mechanischen Abrieb)

#### Anderer Hautschutz

Vor Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen. Bei empfindlicher Haut anschließend fetthaltige Schutzcreme benutzen.

#### Atemschutz

Atemschutzmaske P1

#### Hitze- / Kälteschutz

Nicht erforderlich

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

- Aggregatzustand:

fest

- Farbe :

rohweiß

Geruch :

geruchslos

Geruchsschwelle :

entfällt

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt am: 05.07.2014  
Überarbeitet am :  
Gültig ab: 05.07.2014  
Version:

Ersetzt Version:  
08.05.2013



---

pH-Wert :	entfällt
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :	Ca.680°C / nicht anwendbar
Siedebeginn und Siedebereich :	entfällt
Flammpunkt :	entfällt

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Feuchtigkeitseinwirkung über längeren Zeitraum

### 10.2 Zu vermeidende Stoffe

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung keine bekannt

### 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Siehe 5.3

### 10.4 Weitere Angaben

Dieses Produkt ist nicht reaktiv.

---

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Erzeugnisse, welche in der vermarkteten Form keine Gesundheitsgefahr bei Einatmen, Verschlucken oder Berühren mit der Haut darstellen. Es handelt sich bei den Glasfasern um gerichtete Fasern mit einem Nenndurchmesser von größer gleich 8µm . Damit fallen sie nicht unter die Definition für künstlich hergestellte glasartige (Silikat) Fasern in Anhang VI Tabelle 3.1 der CLP Verordnung 1272/2008 in der derzeit gültigen Fassung. Während der Verarbeitung wie Schneiden, Sägen, Mahlen kann es zur Staubentwicklung kommen. Staubkonzentrationen unter dem allgemeinen Staubgrenzwert (einatembare und alveolengängige Fraktion) stellen keine Gesundheitsgefährdung dar.

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

### Allgemeine Hinweise:

Ökotoxikologische Daten liegen keine vor. Aufgrund der Eigenschaften des Erzeugnisses ist eine Umweltgefährdung nicht zu erwarten.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt am: 05.07.2014  
Überarbeitet am :  
Gültig ab: 05.07.2014  
Version:

Ersetzt Version:  
08.05.2013



---

## Behandlung verunreinigter Verpackungen

-Soweit gebrauchte Verpackungen nach entsprechender Reinigung nicht wieder verwendet werden können, sind sie unter Beachtung der abfallrechtlichen Bestimmungen zu verwerten oder zu entsorgen.

## Besondere Vorsichtsmaßnahmen

-Muss unter Beachtung der Abfallvorschriften einer geeigneten Entsorgungsanlage zugeführt werden.

---

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne internationaler Transportvorschriften.

---

## 15. Rechtsvorschriften

Für dieses Produkt ist eine Stoffsicherheitsbeurteilung gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) nicht vorgeschrieben. Es sind keine bedenklichen Inhaltsstoffe gemäß der aktuellen REACH-Liste (>0,1 Gew.%) und keine verbotenen Stoffe enthalten.

---

## 16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beziehen sich ausschließlich auf das beschriebene Erzeugnis und nicht auf die Verwendung in Kombination mit irgendeinem anderen Stoff oder einer anderen Zubereitung bzw. einem anderen Erzeugnis oder in irgendeinem Verfahren. Dieses Sicherheitsdatenblatt soll durch sachgerechte Information der gewerblichen Verwender von technischen Textilien dem Schutz von Mensch und Umwelt dienen; die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherung. Dieses Sicherheitsdatenblatt ist nicht für den privaten Endverbraucher gedacht. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen dem Stand der Kenntnisse des Ausfüllenden zum Herausgabedatum. Sie sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

---