

Interne Nummer: 127-250 überarbeitet am: 01.2010  
Handelsname: **Kera-Vlies**  
Version: 1.3 Stand: 01.2010  
Produkt-Nr.: **127-250-00, 127-251-00**  
Stoff-Code:

---

## 01. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

Handelsname: Kera-Vlies  
Produktangaben: Kera-Vlies  
Hersteller: DENTAURUM GmbH & Co. KG  
Turnstraße 31 D-75228 Ispringen

### Auskunftgebender Bereich

Chemie  
Notfallauskunft: 07231-803-184/190

## 02. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung

Erdalkalische Silikatwolle (AES) aus SiO<sub>2</sub> (50-82%), Ca und MgO (18-43%)  
Al, Ti, Zr < 6%, Acrylharzbinder

CAS: 436083-99-7	EG:	UN:	EINECS:
------------------	-----	-----	---------

## 03. Mögliche Gefahren

10100 Keine besonderen Gefahren bekannt.  
Mechanische Reizung der Augen, Haut und Atemwege möglich

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen / nach Hautkontakt  
Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen / nach Augenkontakt  
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

## 05. Maßnahmen zu Brandbekämpfung

- geeignete Löschmittel  
Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen  
Staubbildung vermeiden.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme  
Staubentwicklung vermeiden.  
Mechanisch aufnehmen.

## 07. Handhabung und Lagerung

- Hinweise zum sicheren Umgang  
Staubbildung und Staubablagerung vermeiden.

## 08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Handschutz  
Schutzhandschuhe
- Augenschutz  
dicht schließende Schutzbrille
- Allgemeine Schutzmaßnahmen  
Staub nicht einatmen.  
Berührung mit den Augen vermeiden.
- Hygienemaßnahmen  
Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.

## Inhaltsstoffe (arbeitsplatzbezogen)

CAS-Nummer/Bezeichnung	Konzentration	Art	Wert
Allgemeiner Staubgrenzwert		MAK	6 mg/m <sup>3</sup>

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form  
fest  
Fasern
- Farbe  
weiss
- Geruch  
geruchlos
- Zustandsänderung 1, fest - flüssig u.a.  
Schmelzpunkt: > 1200°C
- Löslichkeit in Wasser / Bemerkungen  
Schwach löslich  
Spezifische Dichte: 200 kg/m<sup>3</sup>

## 10. Stabilität und Reaktivität

- Gefährliche Reaktionen  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

## 11. Angaben zur Toxikologie

- Allgemeine Bemerkungen  
Aufgrund der Zusammensetzung des Produktes sind akute allgemein- toxische Wirkungen nicht zu erwarten.

## 12. Angaben zur Ökologie

- Allgemeine Hinweise / Ökologie  
Produkt ist schwach löslich.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

- Entsorgung / Produkt  
Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll abgelagert werden.
- Abfallschlüssel-Nr. (EC): 161106 Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 161105 fallen.
- Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen  
Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

**14. Angaben zum Transport**

- Sonstige Angaben  
Kein gefährliches Transportgut

**15. Vorschriften**

- Kennzeichnung  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.
- Wassergefährdungsklasse (WGK) / Bemerkung  
Nicht wassergefährdender Stoff

**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts dar.

---