

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG



**ENKE-Polyflexvlies**

Ausgabedatum : 07.04.2009  
Ersetzt Fassung vom : 30.06.2008

Druckdatum: 07.04.09

|  |                |  |                |               |
|--|----------------|--|----------------|---------------|
| <b>1. Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</b>  |                |  |                |               |
| <b>Handelsname:</b>                                    |                | <b>ENKE-Polyflexvlies</b>                      |                |               |
| <b>Verwendungszweck:</b>                               |                | Verstärkungsvlies für Kunststoffbeschichtungen |                |               |
| <b>Hersteller/Lieferant:</b>                           |                |  |                |               |
| ENKE-Werk Johannes Enke GmbH & Co. KG                  |                |  |                |               |
| Hamburger Str. 16                                      |                | D-40221 Düsseldorf                             |                |               |
| www.enke-werk.de                                       |                | Email: info@enke-werk.de                       |                |               |
| Telefon:   |                | 0211/304074                                    |                |               |
| Telefax:   |                | 0211/393718                                    |                |               |
| Notfallauskunft:                                       |                | 02156/3151                                     |                |               |
| <b>2. Mögliche Gefahren:</b>                           |                |  |                |               |
| <b>Gefahrenbezeichnung:</b>                            |                | -----  |                |               |
| <b>Gefahrenhinweise:</b>                               |                | -----  |                |               |
| <b>3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</b> |                |  |                |               |
| Chemische Charakterisierung:                           |                | Polyester-Nadelvlies                           |                |               |
| <b>Bestandteile</b>                                    | <b>CAS-Nr.</b> | <b>Gefahren- R-Sätze</b>                       | <b>symbole</b> | <b>Gehalt</b> |
| -----  | -----          | -----  | -----          | -----         |
| <b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>                        |                |  |                |               |
| <b>Augenkontakt:</b>                                   |                |  |                |               |
| Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.               |                |  |                |               |
| <b>Hautkontakt:</b>                                    |                |  |                |               |
| Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.               |                |  |                |               |
| <b>Einatmen:</b>                                       |                |  |                |               |
| ---  |                |  |                |               |
| <b>Verschlucken:</b>                                   |                |  |                |               |
| ---  |                |  |                |               |

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG**ENKE-Polyflexvlies**Ausgabedatum : 07.04.2009  
Ersetzt Fassung vom : 30.06.2008

Druckdatum: 07.04.09

Seite 2 / 5

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Besondere Gefährdung:**

Produkt ist brennbar. Im Brandfall können außer Kohlenmonoxid und Kohlendioxid noch weitere gesundheitsgefährdende Gase und Dämpfe freigesetzt werden.

**Schutzausrüstung:**

Bei Brandbekämpfung Atemschutz mit unabhängiger Luftzufuhr erforderlich.

**Geeignete Löschmittel:**

Löschpulver oder CO<sub>2</sub>, bei größeren Bränden auch Schaum und Wassersprühstrahl.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

---

**Verfahren zur Reinigung:**

---

**7. Handhabung und Lagerung****Handhabung:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung:**

---

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

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

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Atemschutz:**

---

**Augenschutz:**

---

**Handschutz:**

---

**Körperschutz:**

---

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG



**ENKE-Polyflexvlies**

Ausgabedatum : 07.04.2009  
Ersetzt Fassung vom : 30.06.2008

Druckdatum: 07.04.09

Seite 3 / 5

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften** geprüft nach:

**Aggregatzustand** : fest  
**Farbe** : weiß  
**Geruch** : geruchlos

**Siedebeginn** : nicht anwendbar  
**Schmelzpunkt** : > 200 °C  
**Dampfdruck** : nicht anwendbar  
**Flammpunkt** : nicht bestimmt

**Wasserlöslichkeit** : nicht wasserlöslich  
**pH-Wert** : nicht anwendbar

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Thermische Zersetzung:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Reaktionen:**

Keine gefährlichen Reaktionen bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Nicht bekannt.

**11. Angaben zur Toxikologie**

**Akute Toxizität (LD50-Werte):**

Nicht anwendbar.

**Augenkontakt:**

---

**Sensibilisierung:**

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

**Erfahrungen aus der Praxis:**

Bei sachgemäßem Umgang unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene sind gesundheitsschädigende Wirkungen nicht bekannt und nicht zu erwarten.

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG



**ENKE-Polyflexvlies**

Ausgabedatum : 07.04.2009  
Ersetzt Fassung vom : 30.06.2008

Druckdatum: 07.04.09

Seite 4 / 5

**12. Angaben zur Ökologie**

**Allgemeine Hinweise:**

---

**13. Hinweise zur Entsorgung:**

**Produkt:**

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrennen.

**Abfallschlüssel (EAK):** 40222 Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern

**Verpackungen:**

---

**14. Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

**15. Vorschriften**

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**

Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:**

-----

**R-Sätze:**

-----

**S-Sätze:**

-----

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse** : entfällt

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG



**ENKE-Polyflexvlies**

Ausgabedatum : 07.04.2009  
Ersetzt Fassung vom : 30.06.2008

Druckdatum: 07.04.09

**16. Sonstige Angaben:**

Im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt wurden folgende Abschnitte geändert:

1

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden.