

1. Stoff-/Zubereitungsbezeichnung

1.1. Handelsname

Wiking® AS-PE Asphaltfasern

1.2 Firmenbezeichnung

Danish Fibres ApS
Snedkervej 3
DK-6800 Varde
Dänemark
T +45 88389890
info@danishfibres.dk
www.danishfibres.dk

Notrufnummer / Emergency Call:

Giftinformationszentrale
(Bispebjerg-Krankenhaus)
T +45 82121212

2. Zusammensetzung

2.1. Chemische Charakterisierung

Zubereitung auf Basis polyethylene/polypropylene (PE/PP) und Aramid,
enthält gegeben falls Pigmente, Farbstoffe, Additive.

2.2. Angaben zu den Bestandteilen

Das Produkt enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe.

Zusammensetzung

Name	CAS-Nr.
Polyolefine	9002-88-4
Aramid	308069-56-9

3. Mögliche Gefahren

Von dem Produkt selbst gehen keine Gefahren aus.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Ärztliche Betreuung nicht erforderlich.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel

Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Umweltschutzmaßnahmen

Abwasser ist vor dem Einleiten in die Kanalisation mechanisch von Produktresten zu reinigen.

6.2. Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: keine besonderen Vorschriften zu beachten.

Lagerung: unbegrenzt lagerfähig.

8. Schutzmaßnahmen

8.1. Expositionsbegrenzung

Bei mechanischer Bearbeitung sind zu beachten: TRGS 900, Stand 2000

8.2. Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Bei Staubbelastung Atemschutz verwenden (z.B. Halb- maske mit Partikelfilter)

Augenschutz: Bei mechanischer Bearbeitung ist eine seitlich geschlossene Schutzbrille erforderlich.

Hautschutz: Hautschutzmittel anwenden (gerbstoffhaltige Hautschutzsalbe).

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	fest
Farbe:	gelb
Geruch:	geruchlos
Dichte (20° C):	<1 g/cm ³ / 1,44g/m ³
Schmelzpunkt:	50 -170 ° C
Zersetzungstemperatur:	>240° C
Zündtemperatur:	>300° C
Löslichkeiten:	wasserunlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen > 240° C (Beginn der thermischen Zersetzung).

10.2. Zu vermeidende Stoffe

Starke Oxidationsmittel

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte Im Brandfall bei ausreichender

Sauerstoffzufuhr entsteht haupt- sächlich Kohlendioxid und Wasser. Bei unvollständiger Verbrennung überwiegt die Entstehung von Kohlenmonoxid, Russ, Monomeren, Stickoxiden und anderen entzündlichen Gasen und Dämpfen.

11. Angaben zur Toxikologie

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßem Gebrauch sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt. Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt kann Verbrennungen verursachen.

12. Angaben zur Ökologie

Aufgrund der praktischen Unlöslichkeit in Wasser ist eine Abtrennung bei jedem Filtrations- oder Sedimentations- vorgang möglich.

13. Hinweis zur Entsorgung

Unverschmutztes Produkt kann stofflich wiederverwertet werden. Ist keine Verwendung möglich, so können Produktreste unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften zusammen mit Hausmüll abgelagert oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden. Abfallschlüssel-Nr. für das unverschmutzte Produkt nach Europäischer Abfallkatalog: 20 01 06 andere Kunststoffe.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Kennzeichnung

15.1. Kennzeichnung nach EU-Richtlinien

Keine Kennzeichnung erforderlich.

15.2. Nationale Vorschriften

GefStoffV (15.11.1999): keine Kennzeichnung erforderlich.

WHG (12.11.1996): nicht wassergefährdend im Sinne der VwVwS (Stand 17.05.1999).

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheits- Erfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.