

Handelsname: Fasern

Stand: 08.02.2012 09:41:00

Seite: 1/4

überarbeitet am: 27. 06. 2011

1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung und Firmenbezeichnung

1.1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung / Handelsname

Fasern

1.2. Verwendung des Stoffes oder der Zubereitung

Zum Adern von Kunststoffprothesen

1.3. Bezeichnung des Unternehmens

MEGADENTA Dentalprodukte GmbH

D-01454 Radeberg

Telefon:

03528 453 – 0

FAX:

03528 453 – 21

Auskunft gebender Bereich:

03528 453 – 14

Notruf-Telefon:

03528 453 – 11 (nur zu Bürozeiten besetzt)

e-mail: info@megadenta.de

Internet: www.megadenta.de

2. Mögliche Gefahren

2.1. Bezeichnung der Gefahren

Das Produkt wird als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der der Richtlinie 1999/45/EG und der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG". Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ergänzt durch Firmenangaben und Fachliteratur.

2.2. Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Chemische Charakterisierung

Polymere organische Verbindungen

3.2. Gefährliche Bestandteile

Keine

3.3. Weitere Angaben

Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Allgemeine Hinweise

Das Material ist ungefährlich.

4.2. Nach Einatmen

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.3. Nach Hautkontakt

Nach Hautkontakt anhaftende Fasern mit Wasser und Seife abwaschen.

4.4 Nach Augenkontakt

Bei mechanischer Reizung der Augen gründlich mit Wasser spülen, bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

Handelsname: Fasern

Stand: 08.02.2012 09:41:00

Seite: 2/4

überarbeitet am: 27. 06. 2011

4.5. Nach Verschlucken

Die Substanz ist nicht giftig, jedoch sollte bei anhaltenden Beschwerden ein Arzt konsultiert werden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

5.2. Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.3. Besondere Schutzausrüstung

Atemschutzgerät

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen und entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung

Keine

7.2. Lagerung

Keine

7.3. Bestimmte Verwendung

Zum Adern von Kunststoffprothesen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.1. Expositionsgrenzwerte

Das Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Angaben: Berufsübliche Hygiene einhalten.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: nicht erforderlich

Augenschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Allgemeine Angaben

Form: Fasern,

Farbe: rot

Geruch: schwacher Eigengeruch

Handelsname: Fasern

Stand: 08.02.2012 09:41:00

Seite: 3/4

überarbeitet am: 27. 06. 2011

9.2. Wichtige Angaben zum Gesundheits-und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Stockpunkt:	nicht anwendbar
Siedepunkt:	nicht anwendbar
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit:	nein
Explosionsgefahr:	nicht explosionsgefährlich
Explosionsgrenzen:	keine
Dampfdruck:	nicht anwendbar
Dichte:	0,3 g/ccm
Löslichkeit in Wasser:	praktisch unlöslich
pH-Wert:	nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Zu vermeidende Bedingungen

Keine

10.2. Zu vermeidende Stoffe

Keine

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßem Gebrauch, bei unvollständiger Verbrennung können toxische Gase wie Kohlenmonoxid gebildet werden.

11. Angaben zur Toxikologie

11.1. Allgemeine Angaben

Bei dem vorliegenden Produkt handelt es sich um eine Zubereitung im Sinne des Chemikalienrechts. Die Einstufung wurde anhand der toxikologischen Daten und Massegehalte der Einzelbestandteile vorgenommen.

11.2. Akute Wirkungen

Akute orale Toxizität (LD ₅₀):	>5000mg/kg, Spezies Ratte
Hautreizung:	nicht reizend
Sensibilisierung:	nicht sensibilisierend
Augenreizung:	mechanisch reizend

Weitere Angaben zur Toxikologie:

nicht krebserzeugend nach Anh. II GefStoffV, nicht genannt im Anhang III der TRGS 900.

11.3 Erfahrungen aus der Praxis

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach den vorliegenden Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

Wassergefährdungsklasse 0: nicht wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Entsorgung / Abfall

Unter Beachtung der örtlich behördlichen Vorschriften, in der Regel ohne Sonderbehandlung.

Handelsname: Fasern

Stand: 08.02.2012 09:41:00
Seite: 4/4
überarbeitet am: 27. 06. 2011

13.2. EAK/AVV-Abfallschlüssel
20 01 39, Kunststoffe

13.3. Verpackung
Die Verpackung besteht aus Polyester und wird recycelt oder mit dem Hausmüll entsorgt.

13.4. Zusätzliche Hinweise
Das Produkt vor der Entsorgung im Lichtgerät oder Sonnenlicht polymerisieren.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland)

ADR/RID: kein Gefahrgut

GGVS/GGVE: kein Gefahrgut

Seeschifftransport

IMDG/GGVSee: kein Gefahrgut

Lufttransport ICAO-II/IATA-DGR

ICAO-II/IATA-DGR: kein Gefahrgut

Transport/weitere Angaben: kein Gefahrgut im Sinne der obigen Vorschriften

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/45 (Medizinprodukte), das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Richtlinien / GefStoffV.

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Forschung und Entwicklung
Ansprechpartner: Dr. Michael Neumann