

Datum der Ersterstellung: 24.10.2003

Überarbeitet am: 11.09.2006

Handelsname: FIBRAFIX - Filterschichten

Hersteller/Lieferant: FILTROX AG

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: FIBRAFIX - Filterschichten, Sammelblatt für Standard - Sorten

FILTRODUR 900, AF 2, AF 6, AF 9

1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

FILTROX AG

Telefon: (+41) (0)71 272 91 11

Moosmühlestrasse 6

Abt. Schichten

Fax: (+41) (0)71 277 12 93

CH-9000 St.Gallen

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Vorgefertigte Spezialpappen (Tiefenfilter) auf der Basis von Zellulosen CAS-Nr. 9004-35-7, sowie lebensmittelrechtlich zugelassene Nassfestmittel. Die im Produkt enthaltenen Bestandteile sind keine Gefahrenstoffe im Sinne der GefStoffV [Schweiz: Verordnung über umweltgefährdende Stoffe (StoV)]

3. Mögliche Gefahren

Im trockenen Zustand aufgrund mechanischer Einwirkungen bzw. unsachgemässer Behandlung ---> Staub. (fein verteilte Zellulosefasen)

S 22 Staub nicht einatmen

4. Erste Hilfe - Massnahmen

- Keine besonderen Vorschriften

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

- Keine besonderen Vorschriften
- Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, CO₂

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Staubmaske P 2; Lüftung
- Keine Umweltgefährdung

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

- Keine sicherheitsrelevanten Vorschriften
- Freisetzen von Feinstaub vermeiden

7.2 Lagerung

- Trocken und geruchfrei

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

- Im trockenen Zustand Staubentwicklung vermeiden

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten (MAK-Werte)

- allgemeiner Feinstaub: < 6 mg/m³

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

- Nicht erforderlich
- Produkt setzt bei sachgemässer Handhabung keinen Feinstaub frei

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Erscheinungsbild

- Form: feste Pappe
- Farbe: Crème
- Geruch: geruchsneutral; evtl. leichter Papiergeruch

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert: entfällt

Selbstentzündlichkeit: entfällt

Zustandsänderung: entfällt

Explosionsgrenzen: entfällt

Flammpunkt/ Entzündlichkeit: entfällt

Dampfdruck: entfällt

Zündtemperatur (Glimmtemperatur): > 260 °C < 392°F

Dichte: ca. 0,3 g/cm³

10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1 ■ Bei bestimmungsgemäsem Einsatz stabil
■ Temperatur > 200 °C: beginnende Verkohlung

11. Angaben zur Toxikologie

- 11.1 ■ Bei unsachgemässer Handhabung trockener Schichten Belästigung durch Zellulose-Feinstaub
11.2 ■ Beachtung Punkt 3
11.3 ■ Keine weiteren negativen Einflüsse bekannt

12. Angaben zur Oekologie

- 12.1 ■ Keine negativen Auswirkungen bekannt
■ Das Produkt ist kein Gefahrstoff
■ Das Produkt ist nicht wasserlöslich

13. Hinweise zur Entsorgung

Filtrox-Filterschichten, so wie diese in den Verkehr gebracht werden, können unter Beachtung der örtlichen Vorschriften der Behörden mit dem Hausmüll deponiert oder kompostiert werden. Für gebrauchte Filter ist der Einfluss des filtrierten Mediums zu berücksichtigen. Rücksprache mit der Behörde ist empfehlenswert.

14. Angaben zum Transport

- 14.1 Land-, Seeschiff- und Lufttransport:
■ Produkt ist kein Gefahrenstoff
■ Keine Kennzeichnung notwendig
14.2 Weitere Angaben
■ Vor Beschädigung und Fremdkontamination schützen

15. Vorschriften

- 15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: nicht erforderlich
■ Gefahrenkennzeichnung: nicht erforderlich

15.2 Nationale Vorschriften

| | |
|--|-----------------------|
| Hinweise zur Handhabungseinschränkung: | keine |
| Störfallverordnung, Verordnung über brennbare Flüssigkeiten: | keine |
| Wassergefährdung / Gefahrkategorie | keine Gefährdung/ PN4 |
| Sonstige Vorschriften und Einschränkungen: | keine |

16. Sonstige Angaben

Die Produkte sind zum Einsatz gemäss der Gebrauchsanweisungen für Lebensmittel, sowie chemische und pharmazeutische Produkte. Diese Angaben beziehen sich auf das Originalprodukt und stützen sich auf den heutigen Wissensstand. Sie stellen keine Garantie im Sinne einer Qualitätssicherung dar.