

EG - Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

09.07.2004

Seite: 1/4

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung Handelsname: Kerasorb 1 - 3 mm, Adsorptionsmittel Vertrieb: Ersatzteil Spezial Vertriebs GmbH Zur oberen Heide 56865 Blankenrath Tel. 06545-911986 + 87 Fax. 06545-911988
2. <u>Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</u> <u>Chemische Charakterisierung:</u> <u>CAS-Nr. Bezeichnung</u> 61790-53-2 Kieselgur (uncalc.) <u>Identifikationsnummer(n)</u> entfällt
3. <u>Mögliche Gefahren</u> <u>Gefahrenbezeichnung:</u> entfällt <u>Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:</u> entfällt
4. <u>Erste-Hilfe-Maßnahmen</u> <u>Allgemeine Hinweise:</u> Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. <u>Nach Einatmen:</u> Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen. Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. <u>Nach Hautkontakt:</u> Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen. <u>Nach Augenkontakt:</u> Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. <u>Nach Verschlucken:</u> Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. <u>Hinweise für den Arzt:</u> Folgende Symptome können auftreten: Husten, Übelkeit
5. <u>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u> <u>Geeignete Löschmittel:</u> Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. <u>Besondere Schutzausrüstung:</u> Umgebungsunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Vollschutzanzug tragen.
6. <u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u> <u>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</u> Staubbildung vermeiden. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. <u>Umweltschutzmaßnahmen:</u> Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. <u>Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:</u> Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen. Mechanisch aufnehmen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

EG - Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

09.07.2004

Seite: 2/4

Handelsname: **Kerasorb 1 - 3 mm, Adsorptionsmittel**

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Behälter dicht geschlossen halten. Staubbildung vermeiden.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Das Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräumen und Behälter:

An einem kühlen Ort lagern

Zusammenlagerungshinweise:

nicht erforderlich

Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen:

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Lagerklasse:

VbF-Klasse:

entfällt

8. Explosionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

61790-53-2 Kieselgur (uncalc.)

MAK: 4 G mg/m³

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Filter P2.

Handschutz:

Schutzhandschuhe

Augenschutz:

Schutzbrille

Körperschutz:

leichte Schutzbekleidung

EG - Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

09.07.2004

Seite: 3/4

Handelsname: **Kerasorb 1 - 3 mm, Adsorptionsmittel**

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Granulat
Farbe: rosa
Geruch: geruchlos

Wert/Bereich Einheit Methode

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 1360⁰ C

Siedepunkt/Siedebereich: entfällt

Flammpunkt: nicht anwendbar

Entzündlichkeit (fest, gasförmig) nicht bestimmt

Zündtemperatur: entfällt

Selbstentzündlichkeit: nicht bestimmt

Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Dichte: bei 20⁰ C 2,3 g/cm³

Löslichkeit in Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich

pH-Wert: (100 g/l) bei 25⁰ C 9-10

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

keine Reizwirkung

am Auge:

Reizwirkung

Sensibilisierung:

keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung): im Allgemeinen nicht wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Abfallschlüsselnummer: 31428

Bez.: verbrauchte Ölbinder

Entsorgungshinweise:

Hausmüllverbrennung (bedingt)

Sonderabfallverbrennung:

Hausmülldeponie (bedingt)

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen

Vorschriften.

EG - Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

09.07.2004

Seite: 4/4

Handelsname: **Kerasorb 1 - 3 mm, Adsorptionsmittel**

14. Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID:
ADR/RID-GGVS/E Klasse: -----
UN-Nummer: -----

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:
IMDG/GGVSee-Klasse: -----
UN-Nummer: -----
Marine pollutant: nein

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:
ICAO/IATA-Klasse: -----
UN/ID-Nummer: -----

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:
Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen.
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

S-Sätze: 22 Staub nicht einatmen

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Wassergefährdungsklasse: WGK 0 (Selbsteinstufung): im Allgemeinen nicht wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.