

| | |
|--|--|
| Sicherheitsdatenblatt 91/155/EWG (de) DC Knetmasse soft DC Dental Central GmbH Überarbeitet: 03.06.2004 | |
|--|--|

01.Stoff- / Zubereitungs- Firmenbezeichnung

Produkt: C-Silikon Knetmasse
Verwendung: Siehe Produktinformation
Firma: DC Dental Central GmbH
Carl-Zeiss-Str. 2
22946 Trittau
Telefon: 04154 – 84370
Fax: 04154 – 843733
eMail: verkauf@dental-central.de

02. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

| Bestandteil | EINECS/ELINCS | CAS | Gehalt [%] | Symbol / R-Sätze |
|--------------------------|---------------|------------|------------|------------------|
| Talkum | 238-877-9 | 14807-96-6 | 1-<20 | |
| Weißes Mineralöl (Erdöl) | 232-455-8 | 8042-47-5 | 1-<20 | |

03. Mögliche Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine.
Nach Einatmen Nicht anwendbar.
Nach Hautkontakt Nicht relevant.
Nach Augenkontakt Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen.
Hinweise für den Arzt Symptomatisch behandeln.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, oder seine Verbrennungsprodukte Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Zusätzliche Hinweise Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

| | |
|--|--|
| Sicherheitsdatenblatt 91/155/EWG (de) DC Knetmasse soft DC Dental Central GmbH Überarbeitet: 03.06.2004 | |
|--|--|

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigtem Freisetzen

| | |
|--|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | Bildet mit Wasser rutschige Beläge. |
| Umweltschutzmaßnahmen | Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen. |
| Verfahren zur Reinigung/Aufnahme | Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. |

07. Handhabung und Lagerung

| | |
|---|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang | Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Anforderung an Lagerräume und Behälter | Nur im Originalbehälter aufbewahren. |
| Zusammenlagerungshinweise | Keine. |
| Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen | Keine. |

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

| | |
|--|------------------|
| Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen | Nicht anwendbar. |
|--|------------------|

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

| Bestandteil | MAK [ppm] | MAK [mg/m ³] | Allgemeine Bemerkungen |
|--------------------------|-----------|--------------------------|------------------------|
| Talkum | | 2 | A, DFG, Y |
| Weißes Mineralöl (Erdöl) | | 5 | |

MAK = maximale Arbeitsplatzkonzentration, =x= Faktor für Kurzzeitbegrenzung

| | |
|--|--|
| Atenschutz | Nicht relevant. |
| Handschutz | Geeignete Schutzhandschuhe: Nicht relevant. |
| Augenschutz | Nicht relevant. |
| Körperschutz | Keine. |
| Allgemeine Schutzmaßnahmen | Berührung mit den Augen vermeiden. |
| Hygienemaßnahmen | Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. |
| Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition | |

| | |
|--|--|
| Sicherheitsdatenblatt 91/155/EWG (de) DC Knetmasse soft DC Dental Central GmbH Überarbeitet: 03.06.2004 | |
|--|--|

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | | |
|---------------------------------|------------------|---|------------------|
| Form: | Pastös. | Dichte [g/ml] | 1,8 (20°C) |
| Farbe: | Weiß | Schüttdichte [kg/m³]: | |
| Geruch: | Fruchtig. | Löslichkeit in Wasser: | Nicht mischbar. |
| PH-Wert: | Nicht anwendbar. | Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser: | Nicht bestimmt. |
| Siedepunkt [°C]: | Nicht bestimmt. | Viskosität: | Nicht relevant. |
| Flammpunkt [°C]: | > 160 | Relative Dampfdichte bezogen auf Luft: | Nicht bestimmt. |
| Entzündlichkeit: | Nicht anwendbar. | Verdampfungsgeschw.: | Nicht bestimmt. |
| Untere Explosionsgrenze: | Nicht anwendbar. | Schmelzpunkt [°C]: | Nicht bestimmt. |
| Obere Explosionsgrenze: | Nicht anwendbar. | Selbstentzündung: | Nicht anwendbar. |
| Brandfördernd: | Nein. | Zersetzungspunkt [°C]: | Nicht anwendbar. |
| Dampfdruck [kPa] | Nicht bestimmt. | | |

10. Stabilität und Reaktivität

| | |
|--|---|
| Gefährliche Reaktionen | Keine gefährlichen Reaktionen bekannt. |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte | Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt. |

11. Angaben zur Toxikologie

| | |
|--|------------------|
| Akute orale Toxizität OECD 401 | LD50 Ratte : |
| | LD50 Maus : |
| Akute dermale Toxizität OECD 402 | LD50 Kaninchen : |
| Akute inhalative Toxizität OECD 403 | LC50 Ratte : |
| Reizwirkung am Auge OECD 405 | Nicht bestimmt. |
| Reizwirkung an der Haut OECD 404 | Nicht bestimmt. |
| Sensibilisierung / Bewertung OECD 406 | Nicht bestimmt. |
| Subakute Toxizität | Nicht bestimmt. |
| Chronische Toxizität | Nicht bestimmt. |
| Mutagenität / Bewertung | Nicht bestimmt. |
| Reproduktionstoxizität / Bewertung | Nicht bestimmt. |
| Cancerogenität / Bewertung | Nicht bestimmt. |
| Erfahrungen aus der Praxis | Keine. |

Sicherheitsdatenblatt 91/155/EWG (de)**DC Knetmasse soft**

DC Dental Central GmbH

Überarbeitet: 03.06.2004

Allgemeine Bemerkungen

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen. Toxikologische Daten liegen keine vor.

12. Angaben zur Ökologie**Fischtoxizität**

Nicht bestimmt.

Verhalten in

Nicht bestimmt.

Umweltkompartimenten**Verhalten in Kläranlagen**

Nicht anwendbar.

Bakterientoxizität

Nicht bestimmt.

Biologische Abbaubarkeit

Nicht anwendbar

Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)**Biochemischer****Sauerstoffbedarf (BSB5)****AOX-Hinweis**

Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

Enthält rezepturgemäß

Ja.

Verbindungen der**76/464/EWG****Allgemeine Hinweise**

Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

13. Hinweise zur Entsorgung**Entsorgung / Produkt**

Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen. Wegen Recycling Hersteller ansprechen.

Abfallschlüssel-Nr. (empfohlen)

070799

Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport**Klassifizierung nach ADR:****ADR-Klasse:**

Kein Gefahrgut.

Benennung:**Kennzeichnung:****Factor, ADR 1.1.3.6:****Gefahr-Nr.:****Gefahrzettel:****LQ, ADR 3.4.6:****Klassifizierung nach IMDG:****IMDG-Code-Klasse:**

Not classified as Dangerous Goods

Benennung:**Kennzeichnung:****EmS:**

| | |
|--|--|
| Sicherheitsdatenblatt 91/155/EWG (de) DC Knetmasse soft DC Dental Central GmbH Überarbeitet: 03.06.2004 | |
|--|--|

Gefahrzettel:
LQ, [l/kg]:

Klassifizierung nach IATA:

IATA-DGR-Klasse: Not classified as Dangerous Goods
Benennung:
Kennzeichnung:
Gefahrzettel:

15. Vorschriften

Kennzeichnung Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.
Gefahrensymbole

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung Nicht relevant.
g
Wassergefährdungsklasse 1 gem. VwVwS vom 17.05.1999
Störfallverordnung, Grenzwerte beachten Nein.
Klassifizierung nach TA-Luft Nicht anwendbar.
Zolltarif
Produktcode
BfR-Nr.
Sonstige Vorschriften Nicht anwendbar.
VCI-Lagerklasse

16. Sonstige Angaben

Vorschriften

91/155/EWG (2001/58/EG), 67/548/EWG (2001/59/EG), 1999/45/EG (2001/60/EG), 91/689/EWG (2001/118/EG), Gefahrstoffverordnung – GefStoffV 2004, 89/542/EWG, 89/686/EWG, Wasch- und Reinigungsmittelgesetz – WRMG, Wasserhaushaltsgesetz – WHG, TRG 300, TRGS 200, TRGS 220, ADR (2003), IMDG-Code (31.Amdt.), IATA-DGR (2004)

Geänderte Positionen:

8