

Handelsname: Keradur L Paste

Stand: 08.02.2012 09:42:00

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

Keradur L (Paste)

1.2. Verwendung des Stoffes oder der Zubereitung

Für dentale Abformungen

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

Mischung verschiedener Polydimethylsiloxane, mineralische Füllkörper, hochmolekulare Kohlenhydrate, Titandioxid

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

Trifft nicht zu, das Material ist fest.

4.3. Nach Hautkontakt

Nach Hautkontakt mit einem Tuch oder Papier entfernen.

4.4. Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen, bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

Handelsname: Keradur L Paste

Stand: 08.02.2012 09:42:00

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

Trocken, Behälter geschlossen halten, nicht über 25°C.

7.3. Bestimmte Verwendung

Für dentale Abformungen

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: berufübliche Hygiene einhalten.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: nicht erforderlich

Augenschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Allgemeine Angaben

Form: Paste

Farbe: weißgrau

Geruch: charakteristisch

Handelsname: Keradur L Paste

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

Stockpunkt:	< -20°C
Siedepunkt:	> 250°C
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit:	nein
Explosionsgefahr:	nicht explosionsgefährlich
Explosionsgrenzen:	keine
Dampfdruck:	nicht anwendbar
Dichte:	1,6 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

Gesundheitsschädliche Auswirkungen sind bei sachgemäßer Handhabung nicht zu erwarten.

Hautreizung:	nicht reizend
Sensibilisierung:	nicht sensibilisierend
Augenreizung:	Berührung mit den Augen vermeiden

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

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.

Wassergefährdungsklasse 0: nicht wassergefährdend

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

Handelsname: Keradur L Paste

Stand: 08.02.2012 09:42:00
Seite: 4/4
überarbeitet am: 27. 06. 2011

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Entsorgung / Abfall

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

13.2. EAK/AVV-Abfallschlüssel

180107 Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 06 (Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten) fallen.

13.3. Verpackung

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

13.4. Zusätzliche Hinweise

Keine

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