



EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006

SDS 391/ 10550
Rev. 02
Überarbeitet am
09.03.2011
Seite 1 von 4

TECTUSIL Art. Nr. 391 und Art. Nr. 10550

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Angaben zum Produkt:

Handelsname : Tectusil

1.2. Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

2-Komponenten-Dichtmasse zur Verwendung im Dentalbereich, insbesondere zur Abdichtung von Verbindungen zwischen Implantat und Aufbauten

1.3. Bezeichnung des Unternehmens

Angaben zum Hersteller/ Lieferanten:

Hersteller/Lieferant: ZL-Microdent Attachment GmbH
Strasse/Postfach : Postfach 360
Nat.-PLZ/Ort : D-58335 Breckerfeld
Telefon : 02338/8010

1.4. Notrufnummer

Notfallauskunft : Giftnotruf Berlin (24 Stunden) 030/19240

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Bezeichnung der Gefahren Kein gefährlicher Stoff im Sinne der EU-Richtlinie 67/548/EWG.

Gefahrenhinweise Keine

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung: Zubereitung aus Polydimethylpolymethylhydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethylsiloxan, Siliciumdioxid

Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen: Entfällt

Nach Hautkontakt: Mit Seife und Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt: Sofort gründlich mit Wasser spülen und einen Arzt konsultieren.


Nach Verschlucken: Sofort Arzt hinzuziehen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: CO₂, Wasser

Nicht geeignete Löschmittel: Keine
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, sie dienen der Produktbeschreibung und stellen keine Eigenschaftszusicherung dar.

| | | |
|---|---|---|
|  | EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006 | SDS 391/ 10550 Rev. 02 Überarbeitet am 09.03.2011 Seite 2 von 4 |
| | TECTUSIL Art. Nr. 391 und Art. Nr. 10550 | |

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine

Umweltschutzmaßnahmen: Eine Trinkwassergefährdung bei Eindringen in den Untergrund ist nicht zu befürchten

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanisch aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Technische Maßnahmen: keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung

Personenbezogene Schutzmaßnahmen: Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Nicht in die Augen gelangen lassen.

Lagerung

Technische Maßnahmen: Kühl und trocken lagern.

Lagerbedingungen: An trockenem Platz aufbewahren und von Nahrungsmitteln fernhalten

Zusammenlagerungshinweise: Kontakt mit Säuren, Laugen und Alkohol vermeiden

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Technische Maßnahmen: Für gute Raumbelüftung sorgen.


Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: N.a.

Hand- und Hautschutz: Gummihandschuhe tragen

Augenschutz: Schutzbrille tragen

Hygienemaßnahmen: Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

| | | |
|---|---|---|
|  | EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006 | SDS 391/ 10550 Rev. 02 Überarbeitet am 09.03.2011 Seite 3 von 4 |
| | TECTUSIL Art. Nr. 391 und Art. Nr. 10550 | |

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|--|
| Aussehen : | leicht viskose Flüssigkeit, transparent |
| Geruch : | neutral |
| PH-Wert: | 5,5 |
| Schmelzpunkt: | N.a. |
| Siedepunkt: | N.a. |
| Flammpunkt: | N.a. |
| Explosionsgefahr: | Keine |
| Dampfdruck: | Gering |
| Dichte: | Ca. 1,0 (20 °C) g/cm ³ |
| Löslichkeit in / Mischbarkeit mit: | Teilweise löslich in Toluol oder Petrolether |
| Wasser: | unlöslich |
| Lösemittelgehalt: | N.a. |
| Festkörpergehalt : | N. a. |

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

| | |
|---|---|
| Thermische Zersetzung: | Bei bestimmungsgemäßer Verwendung: keine Zersetzung. |
| Gefährliche Reaktionen: | Bei bestimmungsgemäßer Verwendung: keine Geringe Wasserstoffentwicklung mit Säuren, Laugen, Alkoholen, pulverförmigen Metallen bzw. Metalloxiden. |
| zu vermeidende Bedingungen: | Kälte |
| zu vermeidende Stoffe: | Säuren, Laugen, Alkoholen, pulverförmigen Metallen bzw. Metalloxiden |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte: | Keine |

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

| | |
|---|--|
| Akute orale Toxizität: | |
| Hautreizung: | Nicht toxisch, keine Absorption |
| Reizwirkung am Auge: | Reizend |
| Weitere Angaben zur Toxikologie: | Unsere Erfahrungen zeigen, dass das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist. |

12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN

| | |
|-------------------------------------|---|
| Ökotoxizität: | Produkt nicht ins Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen . |
| Persistenz und Abbaubarkeit: | Über die Zubereitung liegen z. Zt. keine Untersuchungen vor. |

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, sie dienen der Produktbeschreibung und stellen keine Eigenschaftszusicherung dar.



EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006

TECTUSIL Art. Nr. 391 und Art. Nr. 10550

SDS 391/ 10550
Rev. 02
Überarbeitet am
09.03.2011
Seite 4 von 4

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Entsorgung von Restmengen: Kann nach Aushärtung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Sonstige Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der ADR (Richtlinie 94/55/EG)

15. ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN

Verordnung EG Nr. 1907/2006
Richtlinie 67/548/EWG

Kennzeichnung gemäß GefStoffV: ---
Gefahrensymbole: ---

S-Sätze: ---

Wassergefährdungsklasse: Klasse 0; nicht wassergefährdend

Abfallschlüssel: ---

16. SONSTIGE ANGABEN

R-Sätze ---

Änderungsindex

| Durchgeführte Änderungen | Datum, Revision |
|---|---------------------|
| Anpassung an Vorgaben aus Verordnung (EG) Nr 1907/2006 | 09.03.2011, Rev. 02 |

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, sie dienen der Produktbeschreibung und stellen keine Eigenschaftszusicherung dar.