

Sicherheitsdatenblatt

Überarbeitet am: 25.10.2005

(91/155/EWG)
6500-01-04

Seite 1 von 3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

Luxaform

Firmenbezeichnung:

DMG, Dental-Material Gesellschaft mbH
D 22531 Hamburg, Telefon: 040 - 84 00 60

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Polyester. Enthält Polycaprolacton.

3. Mögliche Gefahren

Keine Gefahrenkennzeichnung erforderlich.
Bei bestimmungsgemäßer Verwendung: keine.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Nicht zutreffend.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen
Nach Augenkontakt: Mit Wasser spülen.
Nach Verschlucken: Nicht zutreffend.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Löschpulver, Sand, Schaum, CO₂.
Nicht geeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Verfahren zur Reinigung: Mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Technische Maßnahmen: Behälter dicht geschlossen halten.

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

Lagerung:

Technische Maßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerbedingungen: Dunkel und kühl in geschlossenen Gefäßen lagern.

Empfohlene Packmittel: Glas- oder Metallbehälter.

Sicherheitsdatenblatt

Überarbeitet am: 25.10.2005

Handelsname: Luxaform
6500-01-04

Seite 2 von 3

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Technische Maßnahmen: Bildet keine flüchtigen Dämpfe.

Persönliche Schutzausrüstung:

Hand- und Hautschutz: Gummihandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

Hygienemaßnahmen: Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen: Blaue bzw. weiße Plättchen

Geruch: Geruchsneutral

pH-Wert: Nicht anwendbar

Zustandsänderung:

Erstarrungspunkt: ca. 60 °C

Flammpunkt: > 275 °C

Explosionsgrenzen: Nicht bestimmt

Dampfdruck: Nicht anwendbar

Dichte: 1,1 g/cm³

Löslichkeit in Wasser: Praktisch unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung: keine Zersetzung.

Gefährliche Reaktionen: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung: keine.

Zu vermeidende Bedingungen: Wärme.

Zu vermeidende Stoffe: Säuren, Alkalien.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: im Brandfall: beißende, Dämpfe, Kohlenmoxid.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität: LD₅₀ (Ratte) > 2000 mg/kg.

Hautreizung: Keine.

Reizwirkung am Auge: Mechanische Reizung möglich

12. Angaben zur Ökologie

Produkt nicht ins Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Persistenz und Abbaubarkeit: Über die Zubereitung liegen z.Zt. keine Untersuchungen vor.

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 gefährliches Transportgut.

Sicherheitsdatenblatt

Überarbeitet am: 25.10.2005

Handelsname: Luxaform

Seite 3 von 3

6500-01-04

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG: nicht kennzeichnungspflichtig

16. Sonstige Angaben

Keine.

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