

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG (2001/58/EG)

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Majesthetik Gingiimplant

Hersteller/Lieferant:

picodent GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26
D-51688 Wipperfürth

www.picodent.de
Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0
Fax-Nr. 0 22 67-65 80 30

Auskunftgebender Bereich:

picodent GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26
D-51688 Wipperfürth

www.picodent.de
Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0
Fax-Nr. 0 22 67-65 80 30

Notfallauskunft:

picodent GmbH, Wipperfürth Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung der Zubereitung

Beschreibung:

Enthält Polydimethylsiloxan mit funktionellen Gruppen und Füllstoffe und Farbpigment;
Katalysator zusätzlich: Platinkomplexverbindung

3 Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

nach Einatmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife abwaschen, ggf. ärztlichen Rat einholen.

nach Augenkontakt: Sofort mit fließendem Wasser mindestens 15 Minuten ausspülen, Augenarzt konsultieren.

nach Verschlucken: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG (2001/58/EG)

Handelsname: Majesthetik Gingiimplant

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasserdampf, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel.

aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: -

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Durch Wasserstoffentwicklung Bildung explosiver Wasserstoff-Luft-Gemische möglich.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Umluftunabhängigen Atemschutz verwenden. Entsorgungsarbeiten mit ex-geschützten Geräten durchführen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: -

Umweltschutzmaßnahme:

Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen; Entsorgung siehe Punkt 13.

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: -

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Beim Ab- Oder Umfüllen kann sich das Produkt elektrostatisch aufladen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Von offenen Flammen, Wärme- und Zündquellen fernhalten – nicht rauchen.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

In dicht geschlossenen Originalgebinden kühl und trocken, getrennt von Lebensmitteln lagern. Für gute Raumbelüftung sorgen.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht mit Säuren, Laugen, Alkoholen, pulverförmigen Metallen bzw. Metalloxiden zusammenlagern..

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Nicht bei Temperaturen über 25°C aufbewahren. Vor Feuchtigkeit schützen.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -

Zugeordnete Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: -

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG (2001/58/EG)

Handelsname: Majesthetik Gingiimplant

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atenschutz: nicht erforderlich

Handschutz: empfohlen (z.B. aus Nitrilkautschuk, jedoch keine Latexhandschuhe verwenden)

Augenschutz: nicht erforderlich

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form:	Paste
Farbe:	Basis: orange-braun, Katalysator: rosa
Geruch:	schwachtypisch

Sicherheitsrelevante Daten:

Methode (67/548/EG)

Zustandsänderung:		
Flammpunkt	=>100°C	DIN 51755
Entzündlichkeit:		
Zündtemperatur:	=> 400°C	DIN 51794
Selbstentzündlichkeit:		
Brandfördernde Eigenschaften:	= Erhöhte Temperaturen begünstigen die Freisetzung von Wasserstoff	
Explosionsgefahr:		
Explosionsgrenzen:	nicht ermittelt	
Dampfdruck:	=< 20hPa bei 20°C	
Dichte:	= ca. 1,05 g/cm ³ bei 20°C	DIN 51757
Löslichkeit in Wasser	=praktisch unlöslich	
pH-Wert:	n.a.	
Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser:		
Viskosität:	=ca. 18 000 mPa.s bei 23°C	Brookfield

Weitere Angaben:

Thermische Zersetzung:	=>180°
------------------------	--------

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG (2001/58/EG)

Handelsname: Majesthetik Gingiimplant

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Temperaturen > 150°C

Zu vermeidende Stoffe:

Säuren, Laugen, Alkohole, pulverförmige Metalle bzw. Metalloxide.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei thermischer Zersetzung wird Wasserstoff freigesetzt. In Gegenwart von Luft können bei Temperaturen ab ca. 150°C durch oxidativen Abbau geringe Mengen Formaldehyd gebildet werden.

11 Angaben zur Toxikologie

Allgemeines:

Nach dem Stand unserer derzeitigen Kenntnisse bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben.

Akute Toxizität:

Akute orale Toxizität (LD 50):

Spezies Ratte >5000 mg/kg

Quelle Literatur

Die o.a. Daten beziehen sich auf die Komponenten vinylgruppenhaltiges Polydimethylsiloxan.

12 Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit): Keine Daten bekannt.

Verhalten in Umweltkompartimenten: Keine Daten bekannt

Ökotoxische Hinweise: Wassergefährdungsklasse WGK 1 (Selbsteinstufung)

Verhalten in Kläranlagen (Bakterientoxizität: Atmungs-/ Vermehrungshemmung):

Größere Mengen nicht in Kläranlagen einbringen.

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung:

Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer Sonderabfall-Verbrennungsanlage. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten.

Abfallschlüssel-Nr. 07 02 17 (AVV).

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Verpackungen sind restlos zu entleeren (tropffrei, rieselfrei, spachtelrein). Verpackungen sind unter Beachtung der jeweils geltenden örtlichen/nationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuzuführen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG (2001/58/EG)

Handelsname: Majesthetik Gingiimplant

14 Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

GGVS/GGVE Klasse: kein Gefahrgut
ADR/RID Klasse: kein Gefahrgut
Warntafel-Gefahr-Nr.
Bezeichnung des Gutes:
Bemerkungen:
Versandsymbole:
Begrenzte Mengen:

Binnenschifftransport ADN/ADNR:

Bemerkungen: kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-Klasse: kein Gefahrgut
EmS-Nr.:
Marine pollutant:
Proper shipping name :
Technischer Name:
LTD.QTY:

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Klasse: kein Gefahrgut
Proper shipping name:
Technischer Name:
Bemerkungen:

Luftpost: zugelassen

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

EG/R: -
EG/S: -

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: n.a.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend.

16 Sonstige Angaben

n.a.= nicht anwendbar

n.u.= nicht unterstellt

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