

020394

## ISF - PRODUKTSICHERHEITSMITTEILUNG

Rev.03 - 20/07/98 Seite 30 von 38

(für nicht-gefährliche Produkte)

## ALGINMAX

## 1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

MAJOR Prodotti Dentari S.p.A.  
23, via Einaudi 1 - 10024 MONCALIERI  
Tel. +39-011-6400211  
Fax. +39-011-6400222  
Kontakt-Person: Mr. Filippo Bernutti  
Handelsname: ALGINMAX  
Artikel-Nummer: FAC 502

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

Chemische Inhaltsstoffe:  
Sodium Alginate CAS Reg.No.9005-38-3  
Sodium Phosphate CAS Reg.No.7722-86-5  
Magnesium Oxide CAS Reg.No.1309-48-4  
Magnesium Carbonate CAS Reg.No.39409-82-0  
Calcium Sulfate CAS Reg.No.10101-41-4  
Potassium Titanium Fluoride CAS Reg.No.16919-27-0  
Diatomaceous Earth CAS Reg.No.81790-53-2  
Form: Staubfreies Pulver

## 3. Mögliche Gefahren:

Pulverstaub, Alginatstaub nicht einatmen. Atemschutz verwenden.  
TLV - TWA: 0,1 mg/m<sup>3</sup>.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.  
nach Hautkontakt: Mit Wasser und milder Seife abwaschen.  
nach Einatmen: reichlich Frischluftzufuhr.  
nach Verschlucken: Reichlich Wasser nachtrinken.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Flammpunkt: nicht bestimmt.  
Zündtemperatur: nicht bestimmt  
 Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, als Feuerklasse A behandeln.  
 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: --  
 Spezielle Gefahren bei Freisetzung: keine.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Umweltschutzmaßnahmen: keine  
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen.  
Kein Wasser verwenden, um Ausrutschgefahr zu verhindern. In Containern für Spezialmüll sammeln laut behördlichen Vorschriften.

## 7. Handhabung und Lagerung:

Handhabung: Bildung von Pulverstaub verhindern.  
Lagerung: Behälter dicht geschlossen halten. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung:  
Atemschutz: Atemschutz verwenden. In einem gut belüfteten Raum arbeiten.  
Handschutz: nicht erforderlich.  
Augenschutz: normalerweise nicht erforderlich. Schutzbrillen bei Bildung von Pulverstaub.  
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: keine

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

Form: feines Pulver  
Geruch: Minze-Vanille  
pH-Wert: nicht bestimmt  
Löslichkeit in Wasser: unlöslich  
Viskosität: nicht bestimmt  
Dichte: 0,4 g/cm<sup>3</sup>  
Flammpunkt: nicht bestimmt  
Zündtemperatur: nicht bestimmt

## 10. Stabilität und Reaktivität:

Zu vermeidende Bedingungen: brennt, wenn es in Kontakt mit Feuer kommt.  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bekannt.  
Gefährliche Reaktionen: keine bekannt.

## 11. Angaben zur Toxikologie:

Das Produkt weist keine toxicologischen Gefahren bei vorschriftsmäßiger Verwendung auf. Einatmen von Pulverstaub vermeiden.

## 12. Angaben zur Ökologie:

Wasserlöslichkeit: in Verbindung mit Wasser wird das Pulver zu Gel.  
Biologische Abbaufähigkeit: Material ist nicht biologisch abbaubar.  
Negative Umwelteinflüsse: keine bekannt.

## 13. Hinweise zur Entsorgung:

Entsorgung laut den behördlichen Vorschriften. Produkt und Verpackungsmaterial sind nicht im Katalog für gefährlichen Müll CD 91/689/EEC 1 (4) aufgeführt. Die Materialien weisen nach Kontakt mit dem Patienten eine Infektionsgefahr auf (EU Katalog für gefährlichen Müll No. 180103).

## 14. Transportvorschriften:

Das Material fällt nicht unter die Transportvorschriften für gefährliche Substanzen.

## 15. Vorschriften:

R-Sätze: Keine  
S-Sätze: Keine  
Gefahrenbezeichnung: Keine

## 16. Sonstige Angaben:

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

*These informations are not compiled according to EC Directives 91/155/EEC, 93/112/EEC.*

*The information contained does not constitute the users own assessment of workplace risks as required by other Health and Safety legislation. No claim is made for completeness and all applicable laws and regulations have to be considered.*

FILE MAJOR IspDE