

Handelsname: Mega-Antiwax

Stand: 08.02.2012 09:46:00
Seite: 1/4
überarbeitet am: 28. 06. 2011

1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung / Handelsname
Mega-Antiwax

1.2. Verwendung des Stoffes oder der Zubereitung
Zum Entfernen von Wachs- und Fettresten

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 Emulgatoren und Hilfsstoffen.

3.2. Gefährliche Bestandteile

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
263-164-4	61791-32-0	Tensid *	< 40%	Xi, R 41-52

*Glycin, N[2-[(2-hydroxiethyl)amino]ethyl]-N'-kokos-acylderivate

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden

3.3 Weitere Angaben

Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Allgemeine Hinweise

Das Material ist ungefährlich.

4.2. Nach Einatmen

Trifft nicht zu, da das Produkt über 250°C siedet.

4.3. Nach Hautkontakt

Keine, betroffene Stelle mit Wasser abwaschen.

Handelsname: Mega-Antiwax

Stand: 08.02.2012 09:46:00

Seite: 2/4

überarbeitet am: 28. 06. 2011

4.4. Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen gründlich mit Wasser spülen, bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

4.5. Nach Verschlucken

Erbrechen vermeiden, da Erstickungsgefahr durch Schäumen besteht, evtl. Antischaummittel (Dimeticon) verabreichen, Arzt hinzuziehen, Magenspülung unter Zugabe von Dimeticon (Entschäumer).

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Das Produkt ist nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Rutschgefahr durch ausgelaufenes oder verschüttetes Produkt.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit Zellstoff, einem Lappen oder Wischtuch aufnehmen und entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung

Das Produkt ist ungefährlich.

7.2. Lagerung

Trocken, nicht über 30°C

7.3. Bestimmte Verwendung

Zum Entfernen von Wachs- und Fettresten

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: berufstätliche Hygiene einhalten.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: nicht erforderlich

Augenschutz: Gestellbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Allgemeine Angaben

Form: viskose Flüssigkeit

Farbe: schwach gelb

Geruch: neutral

Handelsname: Mega-Antiwx

Stand: 08.02.2012 09:46:00

Seite: 3/4

überarbeitet am: 28. 06. 2011

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

Stockpunkt: < -20°C
Siedepunkt: ca. 100°C
Flammpunkt: nicht anwendbar
Zündtemperatur: nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit: nein
Explosionsgefahr: nicht explosionsgefährlich
Dampfdruck: 17 mbar (20°C)
Dichte: 1,06 g/ccm
Löslichkeit in Wasser: löslich
pH-Wert: 4,5

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Zu vermeidende Bedingungen

Keine

10.2. Zu vermeidende Stoffe

Keine

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

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

Akute orale Toxizität (LD 50): > 5000 mg/kg (Spezies Ratte)
Hautreizung: nicht reizend (Spezies Kaninchen)
Reizwirkung am Auge : nicht reizend (Spezies Kaninchenauge)

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

Wassergefährdungsklasse 1(Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Entsorgung / Abfall

Gefahrlose Entsorgung kleiner Mengen über das Abwasser.

13.2. EAK/AVV-Abfallschlüssel

20 02 01, biologisch abbaubare Abfälle

Handelsname: Mega-Antiwax

Stand: 08.02.2012 09:46:00

Seite: 4/4

überarbeitet am: 28. 06. 2011

13.3. Verpackung

Die Verpackung besteht aus PE 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 ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Richtlinien / GefStoffV.

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in Kap. 3 aufgeführten R-Sätze

R 41: Gefahr ernster Augenschäden

R 52: schädlich für Wasserorganismen

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