

01.01.2009

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**

- **Handelsname: Beauty Pink Wax (alle Sorten)**

-
Thomas Oertel Dental
Angersbachstr. 18
D-34127 Kassel

- Auskunftgebender Bereich:
- Tel. ++49-561/95156-0 Fax ++49-561/95156-20

Notfallauskunft: Giftnformationszentrale Göttingen Tel.: +49-551-19240

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Beschreibung:

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Hydrocarbon-Wachsmischung

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Keine

3 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist aufgrund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes (ChemG) beziehungsweise der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) in der zur Zeit gültigen Fassung.

Leichte Reizung der Augen und der oberen Atemwege möglich, wenn diese Dünsten oder Rauch des geschmolzenen Wachses ausgesetzt sind. Das geschmolzene Material verbrennt die Haut bei Berührung.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

- **nach Einatmen:**

Bei Einatmen von Rauch den Betroffenen sofort an die Frische Luft bringen.

- **nach Hautkontakt:**

- Wenn heißes Wachs auf die Haut kommt, mit kaltem Wasser kühlen und evtl. Eispackungen auf die verbrannten Stellen auflegen. Versuchen Sie **nicht**, das Wachs nach dem Abkühlen von der Brandwunde zu entfernen.

- **nach Augenkontakt:**

Wenn Rauch in die Augen gerät, bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser reichlich spülen. Arzt konsultieren.

- **nach Verschlucken:**

Im Falle eines versehentlichen Verschluckens von Wachsteilen Arzt konsultieren.

10.01.05

Handelsname: Beauty Pink Wax (alle Sorten) 1 lb

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Schaum, Trockenchemikalien oder CO₂.
Aus Sicherheitsgründen **ungeeignet:** Wasser im Vollstrahl.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Durch die Verbrennung können sich CO, CO₂ und andere Oxyde entwickeln.
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Geschlossenen Raum nicht ohne komplette Schutzausrüstung betreten. Von NIOSH zugelassene Schutzmaske tragen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Weitere Angaben**
Kann brennen, obwohl nicht leicht entzündlich.
Brandgebiet mit Wasserdampf kühlen.
Beim Brennen kann sich ein dicker Rauch entwickeln

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Vorsicht, wegen Verbrennungsgefahr, wenn eine große Menge geschmolzenes Material ausläuft.
Dämpfe nicht einatmen.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Nach Auslaufen kleinerer Mengen geschmolzenes Material abwarten, bis es erhärtet ist. Das Material aufnehmen, wenn es fest geworden ist.
In geeigneten Behältern nach den örtlichen behördlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
Hinweise zum sicheren Umgang:
Kontakt mit geschmolzenem Material vermeiden. Rauch und Dämpfe nicht einatmen.
Beim Umgang mit flüssigem Material dicht schließende Schutzbrille tragen.
- **Empfohlene Belüftung:**
Lokale Belüftung ausreichend.
- **Lagerung:**
Bei warmen Außentemperaturen empfiehlt sich die Lagerung im Kühlschrank, ansonsten an einem kühlen Ort aufbewahren.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Atemschutz:**
Unter normalen Bedingungen kein spezieller Atemschutz erforderlich. Ansonsten umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe beim Umgang mit flüssigem Wachs
- **Augenschutz:** dichtschießende Schutzbrille beim Umgang mit flüssigem Wachs.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Fest
- **Farbe:** Rosa
- **Geruch:** Neutral

- **Zustandsänderung**
- **Schmelzpunkt:** 59°C - 60°C
- **Siedepunkt:** höher als 287,70°C

- **Flammpunkt:** 254°C - 260°C

- **Dichte:** k.A.

- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unerheblich

- **Spezifisches Gewicht:** (H₂O = 1) 0.91

10.01.05

Handelsname: Beauty Pink Wax (alle Sorten) 1 lb

10 Stabilität und Reaktivität

- **Stabilität:** Stabil
- **Gefährliche Polymerisierung:** Tritt nicht auf.
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine
- **Zu vermeidende Materialien:** Keine
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: k. A.

11 Angaben zur Toxikologie

k. A.

12 Angaben zur Ökologie

- **Allgemeine Hinweise:**
Flüssiges Material nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

k. A.

15 Vorschriften

k. A.

16 Sonstige Angaben:

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

Datenblatt ausstellender Bereich:
Qualitätsmanagement
Ansprechpartner: Elfie Eis
Tel. 0561/95156-14
Fax: 0561/95156-20
Email: oertel-dental@arcor.de