

### 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung  
82300 Vorgeformte Bisswälle gelb/weich/100 Stück  
82850 Vorgeformte Bisswälle grün/mittel/100 Stück  
82900 Vorgeformte Bisswälle orange/mittel/100 Stück  
82800 Vorgeformte Bisswälle rot/hart/100 Stück  
82350 Vorgeformte Bisswälle pink/X-hart/100 Stück

- 1.2 Firmenbezeichnung  
gebdi DENTAL-PRODUCTS GmbH  
Industriestraße 3 a  
D-78234 Engen  
[info@gebdi-dental.com](mailto:info@gebdi-dental.com)  
[www.gebdi-dental.com](http://www.gebdi-dental.com)  
Tel. 0 77 33 – 94 10 16, Fax. 0 77 33 – 64 34  
( Mo. – Do. 8.00 -17.00 h / Fr. 8.00 – 15.00 h )

### 2. Mögliche Gefahren

Wachs vor offenen Flammen und heißen Gegenständen fernhalten - Brandgefahr

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Compound aus mikrokristallinen und paraffinischen Kohlenwasserstoffwachsen und Naturwachsen.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Wachsspritzern in den Augen und an den Augenlidern sofort medizinisches Paraffinum liquidum einträufeln. Bei kleineren Verbrennungen Arzt oder Sanitätsstelle aufsuchen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Zur Brandbekämpfung kein Wasser verwenden!  
Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Schaum und Trockenlöschmittel

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Heißes Produkt erkalten lassen. Kaltes Produkt aufnehmen und in geeigneten Behältern unter Berücksichtigung der jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen, gegebenenfalls nach Rücksprache mit den zuständigen Behörden, der Entsorgung zuführen.

### 7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Handhabung:  
Hautkontakt mit heißem Wachs vermeiden; Zündquellen fernhalten.  
7.2 Lagerung:  
Trocken und kühl lagern.

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Atemschutz: Einatmen von heißen Wachsdämpfen vermeiden.  
Handschutz: Beim Arbeiten mit heißem Wachs Schutzhandschuhe tragen.  
Augenschutz: Beim Arbeiten mit heißem Wachs Schutzbrille tragen.  
Körperschutz: Beim Arbeiten mit heißem Wachs zweckentsprechende Arbeitskleidung tragen.

**9. Physikalisch - chemische Eigenschaften**

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Aggregatzustand:       | fest                          |
| Farbe:                 | gelb, grün, orange, rot, pink |
| Geruch:                | schwach typisch               |
| Dichte:                | ca. 0,9 g / cm <sup>3</sup>   |
| Löslichkeit in Wasser: | unlöslich                     |
| Flammpunkt:            | über 230 °C                   |

**10. Stabilität und Reaktivität**

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Thermische Zersetzung:           | keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte: | keine ungewöhnlichen                    |
| Gefährliche Reaktionen:          | keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung |

**11. Angaben zur Toxikologie**

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Haut- und Schleimhautverträglichkeit: | gut                                   |
| Reizerscheinungen:                    | bisher keine aufgetreten              |
| LD 50 (Ratte)                         | > 15.000 mg / kg (Wert aus Literatur) |

**12. Angaben zur Ökologie**

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Wassergefährdungsklasse (WGK): | 0 (Selbsteinstufung) |
|--------------------------------|----------------------|

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Entsprechend den jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen und den Regeln des zuständigen Entsorgungsverbandes

**14. Angaben zum Transport**

Das Produkt unterliegt zur Zeit nach unseren Erkenntnissen noch keiner Transportreglementierung.

**15. Vorschriften**

Das Produkt ist aufgrund der uns vorliegenden Erkenntnisse kein gefährlicher Stoff bzw. keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung bzw. der entsprechenden EG-Richtlinie.

**16. Sonstige Angaben**

Die in diesem SDB enthaltenen Angaben entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit gegeben.