

EG – Sicherheitsdatenblatt

Erstellt nach den Richtlinien 1907 / 2006 EG, Artikel 31

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung
85200 Setzwachs schwarz 4 Platten/3,0mm

1.2 Firmenbezeichnung
gebdi DENTAL-PRODUCTS GmbH
Industriestraße 3 a
D-78234 Engen
info@gebdi-dental.com
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 paraffinischen Kohlenwasserstoffwachsen, mikrokristallinen Wachsen und Bienenwachs.

<u>Produkt</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>% Anteil</u>	<u>Einstufung</u>
Kohlenwasserstoffwachse	8002-74-1	50-60%	keine
Naturwachse/Bienenwachs	8006-40-4	10-20%	gefährlichen
Mikrowachse	63231-60-7	30-40%	Inhaltsstoffe

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.

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
SDB	13.09.2017/JB	09.08.2018/CJ	0	09.08.2018/TB	8

EG – Sicherheitsdatenblatt

Erstellt nach den Richtlinien 1907 / 2006 EG, Artikel 31

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: schwarz
Geruch: wachsartig
Dichte: ca. 0,9 g / cm³
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,

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
SDB	13.09.2017/JB	09.08.2018/CJ	0	09.08.2018/TB	8

Setzwachs



EG – Sicherheitsdatenblatt

Erstellt nach den Richtlinien 1907 / 2006 EG, Artikel 31

Zuverlässigkeit und Vollständigkeit gegeben.

Dokument:	Erstellt am/von:	geändert am/von:	Revision:	freigegeben am/von:	Seitenzahl:
SDB	13.09.2017/JB	09.08.2018/CJ	0	09.08.2018/TB	8