

EG Sicherheitsdatenblatt

erstellt nach den Richtlinien der Kommission 91/155/EWG und 93/112/EG

650 Modellierwachs in Plattenform

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

s. Anhang

1.2 Firmenbezeichnung:

YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3, D-78234 Engen, Tel. (0049)07733-94100, Fax. (0049)07733-941022

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Zusammensetzung aus mikrokristallinen, paraffinischen Kohlenwasserstoffwachsen, Naturwachsen.

3. Mögliche Gefahren

Brandgefahr - Wachs vor offenem Feuer schützen und vor heißen Gegenständen fernhalten.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Wachsspritzern im Auge oder an den Augenlidern sofort medizinisches Paraffinum liquidum einträufeln. Bei Verbrennungen Arzt oder Sanitätsstelle aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Kein Wasser zur Brandbekämpfung verwenden.
Geeignete Löschmittel: Schaum- und Trockenlöschmittel, Kohlendioxid.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Heißes Produkt erkalten lassen, aufnehmen und in geeigneten Behältern unter Berücksichtigung der jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen (ggf. 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: Kühl und trocken lagern und transportieren. Vor UV-Strahlung schützen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Atemschutz:	Einatmen von heißen Wachsdämpfen vermeiden.
Handschutz:	Beim Arbeiten mit heißem Wachs Schutzhandschuhe tragen. Normale Hautreinigung nach Beendigung der Arbeit.
Augenschutz:	Beim Arbeiten mit heißem Wachs Schutzbrille tragen.
Körperschutz:	Beim Arbeiten mit heißem Wachs zweckentsprechende Arbeitskleidung tragen.

Modellierwachs in Plattenform

9. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Aussehen:	fest
Farbe:	rosa
Geruch:	schwach / typisch
Relative Dichte:	ca. 0,90 g/cm ³
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Flammpunkt:	über 230°C

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	Keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine ungewöhnlichen bei bestimmungsgemäßer Anwendung
Gefährliche Reaktionen:	Keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

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

Diese Produkte unterliegen 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 Gefahrenstoffverordnung bzw. der entsprechenden EG-Richtlinien.

16. Sonstige Angaben

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden jedoch damit keine Eigenschaftszusicherungen. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben.