EG - Sicherheitsdatenblatt

Erstellt nach den Richtlinien der Kommission 91/155/EWG u. 93/112/EG

265-0713 Modellierwachs grau-blau

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

265-0713 Modellierwachs grau-blau

1.2Firmenbezeichnung:

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

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Mikrokristalline, paraffinischen Kohlenwasserstoffwachsen

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 gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. 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

7.1Handhabung: Hautkontakt mit heißem Wachs vermeiden; Zündguellen fernhalten.

7.2Lagerung: Kühl und trocken lagern und transportieren(zwischen 10° und 15°C). Vor UV-Strahlung

schützen und von Wärmequellen fernhalten.

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.

YETI Dentalprodukte GmbH 25.09.2003

Seite: 2/8

9. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Aussehen: fest

Farbe: grau-blau

Geruch: schwach / typisch
Relative Dichte: 0,90 – 0,95 g/cm³
Wasserlöslichkeit: unlöslich

Flammpunkt: über 230°C / DIN 51376

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.

YETI Dentalprodukte GmbH 25.09.2003

Seite: 2/8