

EG - Sicherheitsdatenblatt

Erstellt nach den Richtlinien der Kommission 1907 / 2006, Artikel 31

Vorbereitungswachs rosa

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

Artikelnummern s. Anhang

1.2 Firmenbezeichnung:

YETI Dentalprodukte GmbH

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

E-Mail: sdb@yeti-dental.com

Auskunft zum Stoff / Zubereitung: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22

Notauskunft: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 (Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)

2. Mögliche Gefahren

Brandgefahr.

Wachs vor offenem Feuer schützen und von heißen Gegenständen fernhalten.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

<u>Produkt</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>Anteil %</u>	<u>Einstufung</u>
Mikrokristall. Wachs	64742-43-3	50-55%	keine gefährlichen Stoffe
Mikrokristall. Wachs	63231-60-7	30-40%	keine gefährlichen Stoffe
Paraffin	8002-74-2	17-20%	keine gefährlichen Stoffe
Farbstoff	13463-67-7	1%	keine gefährlichen Stoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe: keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Verschluckung größerer Mengen Arzt aufsuchen und Datensicherheitsblatt vorlegen. Bei Verbrennungen Arzt oder Sanitätsstelle aufsuchen. Bei Wachsspritzern im Auge oder an den Augenlidern sofort Paraffinum liquidum einträufeln.

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 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. Zum Schutz vor Deformationen möglichst liegend lagern und transportieren.

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:	Zur Vermeidung von Wachsnebeln Schutzbrille tragen.
Körperschutz:	Beim Arbeiten mit heißem Wachs zweckentsprechende Arbeitskleidung tragen.

9. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Aussehen:	fest bei 20°C
Farbe:	unterschiedlich
Geruch:	schwach / typisch
Relative Dichte:	ca. 0,90 – 0.91 g/cm ³
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Flammpunkt:	bei ca. 210°C - 220°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

Bisher keine toxischen Erscheinungen bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse: (WGK) 0 (Selbsteinstufung)
Biologisch nur schwer abbaubar, wird in Kläranlage mit dem Schlamm ausgeschieden.

13. Hinweise zur Entsorgung

Wachse: Geordnete Deponie
Umverpackungen: Duales System / Papier, Pappe / Kunststoffe

14. Angaben zum Transport

Die betroffenen Produkte (gemäß Anhang) unterliegen nach unserem derzeitigem Kenntnisstand keiner transportrechtlichen Einschränkung. Siehe auch Punkt 7.2.

15. Vorschriften

Die betroffenen Produkte (gemäß Anhang) sind aufgrund der uns vorliegenden Erkenntnisse keine gefährlichen Stoffe bzw. keine gefährlichen Zubereitungen 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.

Safety Data Sheet

according to the Commission Directive 1907 / 2006, Article 31

1. Identification of the Substance/Preparation and of the Company/Undertaking

1.1 Identification of the Substance/Preparation

Preparation wax pink

according to Appendix 100 A

1.2 Company Identification

YETI DENTALPRODUKTE GMBH

Industriestr. 3, 78234 Engen, Germany

Tel.: 0049 - 7733 / 9410-0 Fax.: 0049 - 7733 / 9410-22

E-Mail: sdb@yeti-dental.com

Auskunft zum Stoff / Zubereitung: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22

Notauskunft: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 (Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)

2. Hazards Identifications

Fire hazard - keep away from open flames and hot objects.

3. Composition / Information on Ingredients

Compound of saturated aliphatic hydrocarbons, hydrocarbon waxes, paraffin hydrocarbon waxes, admixtures CAS

<u>Produkt</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>Anteil %</u>	<u>Einstufung</u>
Mikrokristall. Wachs	64742-43-3	50-55%	no dangerous products
Mikrokristall. Wachs	63231-60-7	30-40%	
Paraffin	8002-74-2	17-20%	
Farbstoff	13463-67-7	1%	

4. First-Aid Measures

In case eyes get in contact with wax splashes put drops of paraffinum liquidum immediately into the eye.

In case of being burnt or if bigger quantities of the product are swallowed seek for medical assistance and present Safety Data Sheet.

5. Fire-Fighting Measures

- dry chemical fire extinguisher
- carbon dioxide
- water only as directed spray

6. Accidental Release Measures

Remove product after cooling and dispose according to current local regulations in appropriate container. If necessary consult local authorities.

7. Handling and Storage

7.1 Handling:

Avoid contact with hot wax. Keep away from ignition sources.

7.2 Storage :

Protect open packet from UV-radiation and transport at a temperature between 10°C and 25°C. Store and transport in a horizontal position if possible to avoid deformations.

8. Exposure Controls / Personal Protection

Respiratory protection:	Avoid inhalation of wax gases.
Hand protection:	Use safety gloves when handling with hot wax. Usual skin-cleansing after handling.
Eye protection:	Use safety glasses when working with hot wax.
Skin protection:	Wear adequate clothes when working with hot wax.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance:	solid at 20°C
Colour:	described in Appendix 110 A
Odour:	lightly / characteristic
Density :	approx. 0,90 g / cm ³
Water solubility:	insoluble
Flash point:	at approx. 210°C / DIN 51376

10. Stability and Reactivity:

Thermal decomposition:	None when used according to determinations.
Hazardous decomposition products:	None when used according to determinations.
Hazardous reactions:	None when used according to determinations.

11. Toxicological Information:

No toxic appearance known.

12. Ecological Information:

Aquatic toxicity class: 0 (self classification)
Difficult biological degradative ability, is excreted with clarification sludge in waste treatment plant.

13. Disposal Considerations:

According to current local regulations of responsible disposal authorities.

14. Transport Information:

No regulations for transport of the products mentioned in Appendix 110 A. Observe point 7.2.

15. Regulatory Information:

No dangerous substance or compound to our stand of knowledge according to regulations of dangerous goods or the corresponding guidelines of the European Community.

16. Other Information:

The statements of this Safety Data Sheet correlate to our stand of knowledge and experiences at the date stated below. Flawlessness, reliableness and completeness is not warranted by the publisher.

Fiche technique de sécurité - CE

Établie conformément aux directives de la commission 1907 / 2006, Article 31

Cire de Preparation Calibrée rose

1. Désignation des matières premières, de la préparation et du fabricant

1.1 Désignation des matières premières ou de la préparation: voir annexe

1.2 Désignation du fabricant:

YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3, D-78234 Engen, Tel. (0049)07733-94100, Fax. (0049)07733-941022
E-Mail: sdb@yeti-dental.com
Auskunft zum Stoff / Zubereitung: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22
Notauskunft: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 (Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)

2. Dangers éventuels

Danger d'incendie: protéger les cires des feux ouverts et les tenir éloignés des objets chauds.

3. Composition / Indications des composants

Mélange de cires hydrocarbures à divers structures (polymères, microcristallines et paraffiniques) et cires naturelles CAS

<u>Produkt</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>Anteil %</u>	<u>Einstufung</u>
Mikrokristall. Wachs	64742-43-3	50-55%	keine gefährlichen Stoffe
Mikrokristall. Wachs	63231-60-7	30-40%	keine gefährlichen Stoffe
Paraffin	8002-74-2	17-20%	keine gefährlichen Stoffe
Farbstoff	13463-67-7	1%	keine gefährlichen Stoffe

4. Mesures de premiers secours

En cas de giclement dans l'oeil et sur les paupières: introduire immédiatement des gouttes de paraffine liquide médicale dans l'oeil. En cas de brûlure minime, consulter un médecin ou l'infirmerie de service.

5. Mesures contre les incendies

Produits extincteurs adéquats: extincteur à poudre sèche, mousse, gaz carbonique.
Produits extincteurs inadéquats: eau

6. Mesures en cas de dégagement involontaire

Recueillir avec un agent liant liquide et récupérer selon les normes prescrites.

7. Manipulation et stockage

- 7.1 Manipulation: Eviter le contact de la peau avec la cire chaude; tenir éloignés les sources d'allumages
- 7.2 Stockage: stocker et transporter frais et sec. Protéger la boîte entamée des rayons ultraviolets.
Protection des déformations: si possible stockage et transport couché.

8. Limitation de l'exposition et protections de sécurité corporelles

Protection d'inhalation:	Eviter l'inhalation des vapeurs chaudes
Protection des manis:	Mettre des gants de protection. Laver les mains après le travail et avant les repas.
Protection des yeux:	Mettre des lunettes de protection
Protection corporelle:	Mettre des vêtements de travail fonctionnels

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat d'agrégation	solide à 20°C
Couleur:	voir annexe
Odeur:	imperceptible / typique
Densité relative:	ca. 0,90 g/cm ³
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Point d'inflammation:	environ 210°C

10. Stabilité et Réactivité

Désintégration thermique:	Pas de réactions dangereuses si le produit est stocké et utilisé de façon adéquate.
Réactions dangereuses:	voir ci-dessus

11. Indications toxologiques

néant.

12. Indications écologiques

Classe de contamination des eaux: 0
Risque minime pour l'eau si le produit est utilisé conformément au mode d'emploi indiqué.

13. Recommandations d'évacuation

Respecter les prescriptions locales et remettre les déchets à une centrale de combustion spécialisée

14. Indications de transport

Les produits concernés (voir annexe) n'ont pas de restrictions de transport d'après le niveau actuel de nos connaissances.

15. Prescriptions

Les produits concernés (voir annexe) ne sont pas des matériels dangereux, c'est-à-dire des préparations dangereuses selon les directives correspondantes de la communauté européenne

16. Indications supplémentaires

Ces indications décrivent exclusivement les conditions nécessaires de sécurité propres à ce produit et se basent sur le niveau actuel de nos connaissances.

Scheda di dati di sicurezza

secondo la direttiva della Commissione 1907 / 2006, Article 31

1. Elementi identificativi della sostanza o del preparato e della società/impresa produttrice

1.1 Elementi identificatori della sostanza o del preparato

Cera di Preparazione, rosa

corrispondente al appendice 100-A in allegato

1.2 Elementi identificatori della società/impresa

YETI DENTALPRODUKTE GMBH

Industriestr. 3, 78234 Engen, Germania

Tel.: 0049 (0) 7733 / 9410-11

E-Mail:

sdb@yeti-dental.com

Auskunft zum Stoff / Zubereitung:

Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22

Notauskunft:

Tel. 0 77 33 / 94 10 0 (Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)

2. Indicazioni dei pericoli

Pericolo d'incendio - Proteggere la cera da fiamma aperta e tenere lontano da oggetti caldi.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Composizione dei idrocarburi alifatici saturi, paraffine idrocarbonati e cere naturale

<u>Prodotto</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>Quota %</u>	<u>Classificazione:</u>
Mikrokristall. Wachs	64742-43-3	50-55%	nessun ingrediente
Mikrokristall. Wachs	63231-60-7	30-40%	pericoloso
Paraffin	8002-74-2	17-20%	
Farbstoff	13463-67-7	1%	

4. Misure di pronto soccorso

Nel caso che spruzzasse la cera nei occhi o sulla palpebra è immediatamente da gocciolare Paraffinum liquidum medica.

Nel caso di scottatura o d'inghiottimento di una quantità maggiore è da consultare il medico o l'infermeria esibendo la scheda presente.

5. Misure antincendio

- estintore a schiuma
- estintore a polvere
- Biossido di carbonio

Non usare acqua per l'oppugnazione della arsurà !

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Lasciar freddare il prodotto caldo, accogliere e eliminare in contenitori adatti sotto considerazione della normativa vigente. (all'occasione dopo un colloquio con l'autorità pubblica competente)

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Manipolazione:

Evitare il contatto cutaneo con cera calda. Tenere lontano mezzi d'accensione.

7.2 stoccaggio:

Proteggere il pacco aperto dai raggi ultravioletti, stoccaggiando o trasportando il materiale freddo e asciutto. Per evitare alcuni deformazioni del materiale è consigliabile di trasportarla giacente (orizzontale, situato.....)

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Protezione respiratoria:

Evitare la respirazione di calde vapore della cera

Protezione delle mani:

Usare guanti di protezione dal lavoro con cera calda. Dalla terminazione del lavoro depurare normalmente delle mani.

Protezione degli occhi:

Per evitare eventuali sprazzi di cera calda portare occhiali di sicurezza

Protezione della pelle:
conforme

Dal lavoro con cera caldo è da portare abbigliamento allo scopo

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto/Stato fisico:

solido da 20°C

Colore:

caratterizzato nel appendice 110-A in allegato

Odore:

evanescente / tipico

Densità relativa:

ca. 0,90 g / cm³

Idrosolubilità:

insolubile

Punto di infiammabilità:

sopra di 210°C / DIN 51376

10. Stabilità e reattività:

Decomposizione termica:

Nessuna da un uso secondo le norme

Prodotti pericolosi dalla decomposizione:

Nessun straordinario da un uso secondo le norme

Reazioni pericolosi:

Nessuna da un uso secondo le norme

11. Informazioni tossicologiche:

Finora nessun apparimento tossico ammessa / conosciuto.

12. Informazioni ecologiche:

Tossicità acquatica:

Classe 0 (valutazione di sè stesso)

13. Considerazioni sullo smaltimento:

Seguire la normativa vigente. Imballaggio: carta / cartone / plastica

Biologicamente solo difficilmente compibile, viene eliminato nel bacino di depurazione col fango.

14. Informazioni sul trasporto:

I prodotti del appendice 110-A qui allegato non sono secondo la ns. conoscitiva soccombendo a delle regolamentazioni di trasporto. Vedi anche punto 7.2

15. Informazioni sulla regolamentazione:

I prodotti del appendice qui allegato non sono secondo la ns. conoscitiva prodotti pericolosi o composizioni pericolosi nel senso delle decreti di prodotti pericolosi rispettivamente delle direttive CEE.

16. Altre informazioni:

Siamo intenzionati di ben spiegare i ns. prodotti e la loro eventuale pericolosità con la scheda presente corrispondente al nostro stato di sapienza e conoscività. Non diamo comunque con la presente una assicurazione o garanzia delle proprietà. Inoltre non assicuriamo ne la completezza della presente scheda ne la mancanza dei eventuali errori.

Allegato : numeri di articolo per le schede di sicurezza

135-3000

135-4000

135-5000

135-6000

135-7000