

# EG Sicherheitsdatenblatt

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

---

## **609 ALUMAX Bissregistrierungswachs**

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

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

609-0500 ALUMAX Bissregistrierungswachs, Platten

1.2 Firmenbezeichnung:

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

### **2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

Compound aus gesättigten aliphatischen Kohlenwasserstoffen, mikrokristallinen Kohlenwasserstoffwachsen, Naturwachsen, mod. PE-Wachsen und Aluminium-Gries .

### **3. Mögliche Gefahren**

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

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Bei Verschlucken größerer Mengen Arzt aufsuchen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

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

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Heißes Produkt erkalten lassen und mechanisch entfernen  
Entsorgung in geordneter Deponie.

### **7. Handhabung und Lagerung**

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

7.2 Lagerung: Kühl und trocken 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:	Beim Arbeiten mit heißem Wachs Schutzbrille tragen.
Körperschutz:	Beim Arbeiten mit heißem Wachs zweckentsprechende Arbeitskleidung tragen.

# **ALUMAX Bissregistrierungswachs**

## **9. Physikalisch - chemische Eigenschaften**

Aggregatzustand:	fest bei 20°C
Farbe:	grau
Geruch:	aromatisch / bienenwachstypisch
Relative Dichte:	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Flammpunkt:	über 215°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, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit gegeben.