

Sicherheitsdatenblatt

---

# Weiton<sup>®</sup>-Modellierwachs

---

Spezial Sommer / Winter 1,25 mm oder 1,5 mm



Johannes | **Weithas**  
dental-kunststoffe • zähne

**1. Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung****1.1. Handelsname**

Weiton®-Modellierwachs Spezial Sommer/Winter  
1,25 mm oder 1,5 mm Stärke

**1.2. Firma**

Johannes Weithas GmbH & Co. KG  
Dental-Kunststoffe Zähne Großhandel  
Gartenstraße 6  
D-24321 Lütjenburg  
Telefon: +49 (0) 4381/4339  
Telefax: +49 (0) 4381/4369  
www.weithas.de

**2. Mögliche Gefahren****2.1. Besondere Gefahren für Mensch und Tier**

keine

**2.2. Gefahrenzeichen**

keine

**3. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen****3.1. Chemische Charakterisierung**

Gemisch aus Kohlenwasserstoffwachsen

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Nach Einatmen**

Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen  
Maßnahmen notwendig.

**4.2. Nach Hautkontakt**

Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen  
Maßnahmen notwendig.

**4.3. Nach Augenkontakt**

Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen  
Maßnahmen notwendig.

**4.4. Nach Verschlucken**

Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen  
Maßnahmen notwendig.

**4.5. Sofortmaßnahmen**

keine

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Verbrennungsgase**

Gesundheitsschädlich

**5.2. Löschmittel**

Geeignete: Schaum, Löschpulver und Kohlendioxid  
Ungeeignete: Wasser

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Verfahren zur Reinigung / Aufnahme**

Im festen Zustand: mechanisch aufnehmen  
Im flüssigen Zustand: erstarren lassen,  
mechanisch aufnehmen

**7. Handhabung und Lagerung****7.1. Handhabung**

Bei sachgemäßer Verwendung keine Maßnahmen  
notwendig.

**7.2. Lagerung**

Lagerklasse 11  
Kühl, trocken und lichtgeschützt lagern.

**8. Persönliche Schutzausrüstung**

MAK-Wert entfällt

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Form/ Farbe**

Fest, rosa-fleischfarben

**9.2. Geruch**

Schwach-typisch

**9.3. pH-Wert**

entfällt

**9.4. Siedetemperatur**

entfällt

**9.5. Schmelztemperatur**

56 – 58 °C

**9.6. Flammpunkt**

entfällt

**9.7. Zersetzungstemperatur**

entfällt

**9.8. Explosionsgrenzen**

Untere: entfällt  
Obere: entfällt

**9.9. Dampfdruck**

n.b. (20°C)

**9.10. Dichte**

n.b. (20°C)

**9.11. Wasserlöslichkeit**

unlöslich (20°C)

**9.12. Viskosität**  
entfällt**10. Stabilität und Reaktivität****10.1. Stabilität**

Unter Normalbedingungen nicht bekannt.

**10.2. zu vermeidende Stoffe**

bei Überhitzung > 120 °C thermische Zersetzungsprodukte (Crackgase)

**11. Angaben zur Toxikologie**

Acute orale Toxizität:	n.b.
Acute dermale Toxizität:	n.b.
Hautkontakt:	nicht reizend
Augenkontakt:	nicht reizend
Sensibilisierende Wirkung:	nicht sensibilisierend

**12. Angaben zur Ökologie**

Das Produkt ist wasserunlöslich, kann in Reinigungsanlagen mechanisch abgeschieden werden.

**12.1. Mobilität**  
n.b.**12.2. Biologische Abbaubarkeit / Resistenz**  
Paraffine – abbaubar**12.3. Aquatische Toxizität**  
Nicht fisch - toxisch**13. Hinweise zur Entsorgung****13.1. Produkt-Reste**

Kann unter der Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger unter Angabe der Abfallschlüsselnummer entsorgt werden.

<u>Abfallschlüsselnummer</u>	<u>Abfallname</u>
54207	Wachsabfälle

**14. Angaben zum Transport**

Entfallen, da kein Gefahrgut.

**15. Rechtsvorschriften**

Entfällt – keine gefährliche Zubereitung.  
Wassergefährdungsklasse 0 gemäß Sicherheitsdatenblatt der Rohstoffe.

**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse; sie sollen die Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Verwendete Abkürzungen:  
n.a. = nicht anwendbar  
n.b. = nicht bestimmt

**Kontakt**

*Für die Beantwortung von Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.*

**Johannes I Weithas**  
dental-kunststoffe • zähne

*Johannes Weithas GmbH & Co. KG  
Gartenstraße 6  
24321 Lütjenburg*

*Telefon: +49 (43 81) 43 39  
Telefax: +49 (43 81) 43 69*

*E-Mail: [info@weithas.de](mailto:info@weithas.de)  
Internet: [www.weithas.de](http://www.weithas.de)*