

Sicherheitsdatenblatt

---

# New Ace Frontzähne

# Efucera AC Seitenzähne

---

Konfektionierte Zähne aus PMMA Kunststoff für den Front-  
und Seitenzahnbereich

CE 0120



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

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

**1.1. Handelsname**  
New Ace, Efucera AC

**1.2. Hersteller**  
YAMAHACHI DENTAL MFG., Co.  
54-1 Ochigara Nishiura-cho Gamagori-city  
Aichi Pref., Japan  
Tel. +81-533-57-7121 bzw. 8519  
Fax. +81-533-57-1764

**2. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen**

Chemische Charakterisierung der New Ace  
Frontzähne / Efucera AC Seitenzähne:

Polymethylmethacrylate  
CAS-Nr. 9011-14-7      **FZ 100% / SZ 100%**

Kohlenstoffschwarz, C      **minimal**  
CAS-Nr. 1333-86-4  
Eisenoxid, Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>      **minimal**  
CAS-Nr. 1309-37-1

**3. Mögliche Gefahren**

Risiko-Kennzeichnung:      keine  
Schädlichkeit:      keine  
Umweltbelastung:      keine

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- 4.1. Nach Augenkontakt**  
Gründlich mit Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- 4.2. Nach Hautkontakt**  
Bei Sensibilisierung einen Arzt aufsuchen.
- 4.3. Nach Verschlucken:**  
Erbrechen provozieren und Arzt aufsuchen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel:  
Wasser, Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Umgehend einsammeln.

**7. Handhabung und Lagerung**

**7.1. Handhabung:**  
Nur durch qualifiziertes Person im Dentallabor  
oder Praxislabor

**7.2. Lagerung:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Empfehlung: Nicht direktem Sonnenlicht aussetzen. In gut belüfteten Räumen und Flächen lagern.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**8.1. Handschutz**  
Schutzhandschuhe empfohlen.

**8.2. Augenschutz**  
Schutzbrille empfohlen.

**8.3. Atemschutz**  
Schutzmaske empfohlen.

**8.4. Hygienemaßnahmen**  
Dental-Arbeitskleidung empfohlen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Erscheinungsbild:	fest
Farbe:	milchig-weiß
Geruch:	geruchlos
Schmelzpunkt:	keine Daten
Siedepunkt:	keiner
Dampfdruck:	keiner
Flüchtigkeit:	keine
Dichte:	keine Daten
Wasserlöslichkeit:	nicht löslich

**10. Stabilität und Reaktivität**

Flammpunkt:	keine Daten
Explosionsgrenze:	keine
Entzündungspunkt:	keine Daten
Zersetzungstemperatur:	keine Daten
Brennbarkeit:	ja
Entzündbarkeit:	keine
Oxidation:	keine
Explosionsgefahr:	keine
Stabilität:	stabil

**11. Angaben zur Toxikologie**

Akute Toxizität: keine Daten vorhanden  
Reizung: keine Daten vorhanden  
Problemlos, insbesondere auch beim Verschlucken  
Weitere Informationen: keine

Die New Ace und Efucera AC-Kunststoffzähne wurden in biologischen Tests geprüft und weisen **keine Toxizität** auf.

**12. Angaben zur Ökologie**

Abbaubarkeit:	keine Daten
---------------	-------------

Anreicherung: keine Daten  
Gewässerbelastung: keine Daten

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

---

Produkt: Polymerharz(PMMA)  
Produkt in den Hausmüll geben. Lokale  
Entsorgungsvorschriften beachten.

---

### 14. Angaben zum Transport

---

Kein Gefahrgut im Sinne der  
Transportvorschriften.  
Besonderheit:  
Nicht fallen lassen oder beschädigen.  
UN-Nr.: keine  
Klassifikation: keine  
Verpackungsgruppe: keine

---

### 15. Vorschriften

---

Das Produkt unterliegt den Richtlinien 93/42/EEC  
über Medizinprodukte.

---

### 16. Sonstige Angaben

---

entfällt

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.

## 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)