

Sicherheitsdatenblatt

Yamahachi PMMA Disk CE 0120

Fräsrohling aus PMMA-Kunststoff für die Herstellung von
Kronen und Brücken als Langzeitprovisorien sowie
Bisschienen



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

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

Yamahachi PMMA Disk

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 Yamahachi PMMA Disk:

Polymethylmethacrylat, (CH ₂ =C(CH ₃)COOCH ₃)	100%
CAS-Nr. 9011-14-7	
Kohlenstoffschwarz, C	minimal
CAS-Nr. 1333-86-4	
Eisenoxid, Fe ₂ O ₃	minimal
CAS-Nr. 1309-37-1	
Titanoxid, TiO ₂	minimal
CAS-Nr. 13463-67-7	

Die Yamahachi PMMA Disks entsprechen den Richtlinien bezüglich des Fehlens von Toxizität (siehe Punkt 11).

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:	zahnfarben / klar
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 bei Raumtemperatur

11. Angaben zur Toxikologie

Die Yamahachi PMMA Disk 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
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
Internet: www.weithas.de