

# TOKUYAMA DENTAL CORPORATION

## SICHERHEITSDATENBLATT

(in Übereinstimmung mit 91/155/EWG und Vorschrift 29 CFR 1910.1200(g) des US-amerikanischen Gesundheitsamtes OSHA)

Änderungsstand  
10. Mai 2005

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

Produktname	SOFRELINER TOUGH PASTE
Produktbeschreibung	Weichbleibendes Unterfütterungsmaterial auf Silikonbasis, Nur für den zahnmedizinischen Gebrauch
Hersteller	<b>Tokuyama Dental Corporation</b> 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan
EU-Vertretung (Notfallkontakt in der EU)	<b>Tokuyama Europe GmbH</b> Oststrasse 10, 40211 Düsseldorf, Deutschland TEL: +49 211 1754480 FAX: +49 211 357379
Nord- /Südamerika Nahe Osten	<b>J. MORITA USA, Inc.</b> 9 Mason, Irvine, CA 92618, U.S.A. TEL: +1 (949) 581 9600 FAX: +1 (949) 465 1095 TEL: (800) 831 3222 Email: info@jmoritauusa.com

### 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Bestandteile	%	Cas.Nr.	Symbole	R-Sätze	OSHA PEL
Polyorganosiloxan	80	—	—	—	N/E
Amorphe Kieselsäure	20	112945-52-5	—	—	80 mg/m <sup>3</sup>

### 3. Mögliche Gefahren

Wiederholter längerer Kontakt kann zu Entzündungen der Haut führen.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Hautkontakt	Mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Bei Augenkontakt	Sofort mit viel Wasser abwaschen. Einen Arzt hinzuziehen.
Bei Verschlucken	Sofort Erbrechen herbeiführen. Einen Arzt hinzuziehen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Kunstschaum, Kohlendioxid oder Trockenlöschmittel.
Nicht zu verwendende Medien.	Keine
Verbrennungsprodukte und entstehende Gase	Beim Erhitzen oder bei Brand kann Reizgas freigesetzt werden.
Spezielle Vorsichtsmaßnahmen	Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Nicht erforderlich.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht erforderlich.
Reinigungsmethoden	Mit inertem Absorptionsmittel reinigen.

### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	An einem gut durchlüfteten Ort verwenden.
Lagerung	An einem kühlen, dunklen Ort lagern (0-25°C).

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Allgemein	Nicht erforderlich.
Atemschutz	Nicht erforderlich.
Handschutz	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Augenschutz	Geeignete Schutzbrille tragen.
Hautschutz	Geeignete Schutzkleidung tragen.

\*N/E: Nicht bestimmt, N/A: Nicht vorliegend, N/R: Keiner IARC-Regelung unterworfen  
\*\*Wir weisen darauf hin, dass die englische MSDS-Version die offiziell gültige Fassung ist.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen/Farbe	Durchsichtige Paste, hellrot getönt	Explosionseigenschaften	N/A
Geruch	Keine	Oxidations-eigenschaften	Keine
pH	Neutral	Dampfdruck	N/A
Siedepunkt	Keine	Relative Dichte	1.1
Schmelzpunkt	N/A	Löslichkeit (Wasser)	N/A
Flammpunkt	N/A	Löslichkeit (Lösungsmittel)	N/A
Flammbarkeit	Keine	Verteilungskoeffizient	N/A
Selbstentzündlich-keit	N/A	Sonstige Angaben	—

### 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	Hitze, Funken und offene Flammen.
Zu vermeidende Materialien	Starke Oxidationsmittel, Säuren, Laugen und Alkohole.
Gefährliche Reaktionen	Entwickelt bei Kontakt mit Säuren, Laugen oder Alkoholen Wasserstoff. Unvollständiger thermaler Abbau kann toxische Gase verursachen.

### 11. Angaben zur Toxikologie

Einatmen	—
Verschlucken	Keine Reizwirkung.
Hautkontakt	Wiederholter längerer Kontakt kann zu Entzündungen der Haut führen.
Augenkontakt	Reizungen, Rötungen, Schmerzen.
Karzinogenität	N/R
Sonstige Angaben	—

### 12. Angaben zur Ökologie

Biologische Abbaubarkeit	N/A
Bioakkumulation	N/A
Gewässertoxizität	N/A
Sonstige Angaben	—

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Bei der Entsorgung sind die staatlichen, bundesstaatlichen und örtlichen Vorschriften einzuhalten.

### 14. Angaben zum Transport

Versandname	Nicht Gegenstand dieses Abschnittes.
UN-Nummer	
Klassifizierung	
Verpackungsgruppe	
Lufttransport	
Seeschifftransport	
Landtransport	

### 15. Vorschriften

Kennzeichnung in Übereinstimmung mit den EU-Richtlinien	Nicht der Richtlinie 67/548/EWG unterworfen.
Behältnisse	
Symbole	
R-Sätze	
S-Sätze	
Sonstige Angaben	

### 16. Sonstige Angaben

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen beruhen auf vorliegenden Daten. Da diese jedoch von verschiedenen Quellen stammen, einschließlich von unabhängigen Laboratorien, kann ihre Vollständigkeit, Genauigkeit und Zuverlässigkeit nicht garantiert werden. Die Tokuyama Dental Corp. hat in keiner Weise versucht, die schädlichen Aspekte des hierin aufgeführten Produktes zu verschleiern, erteilt jedoch keine Gewährleistung im Hinblick auf dieses Produkt.