

## Sikkerhedsdatablad

### SOFRELINER TOUGH M-Paste

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn                      SOFRELINER TOUGH M-Paste

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser        Protese liner, et delprodukt I sæt. Anvendes kun af dentalt fagpersonale.

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør**                      Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via Chizzalunga, 1,  
36066 Sandrigo, Vicenza, Italy  
TEL: +39-0444-659650  
FAX: +39-0444-750345

**Kontaktperson**                    <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**Producent**                        Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Japan  
TEL: +81-3-3835-2261

##### 1.4. Nødtelefon

**Nødtelefon**                      Poison Information Center  
Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23, 60, 1, Copenhagen  
Telefon nummer: +45 35 31 55 55  
Fax nummer: +45 35 31 54 08  
Nødtelefon: +45 82 12 12 12  
Email adresse: PIC@bbh.regionh.dk  
<http://www.giftlinjen.dk>

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer                      Ikke Klassificeret

Sundhedsfarer                    Ikke Klassificeret

Miljøfarer                        Ikke Klassificeret

##### 2.2. Mærkningselementer

Faresætninger                    NC Ikke Klassificeret

##### 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

<b>DIMETHYL POLYSILOXANE (VINYL TERMINATED)</b> CAS-nummer: 68083-19-2	<b>60-100%</b>
<b>Klassificering</b> Ikke Klassificeret	
<b>SILICON DIOXIDE</b> CAS-nummer: 7631-86-9 EF-nummer: 231-545-4	<b>10-30%</b>
<b>Klassificering</b> Ikke Klassificeret	

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel information</b>	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Indånding</b>	Flyt straks pågældende person i frisk luft.
<b>Indtagelse</b>	Forsøg at fremkalde opkastning. Søg læge.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundigt med sæbe og vand.
<b>Øjenkontakt</b>	Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Generel information</b>	Der foreligger ingen oplysninger.
----------------------------	-----------------------------------

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Noter til lægen</b>	Ingen specifikke anbefalinger.
------------------------	--------------------------------

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Sluk med følgende slukningsmidler: Skum. Kuldioxid eller tør kemikalie.
------------------------------	---

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Specifikke farer</b>	Ved ophedning og brand kan der dannes irriterende dampe/gasser.
<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

<b>Forholdsregler under brandbekæmpelse</b>	Undgå indånding røggasser eller dampe.
<b>Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab</b>	Bær kemikalie beskyttelsesdragt.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler**      Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler**      Ingen specifikke anbefalinger.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning**      Eliminer alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Opsuges med vermiculit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere.

### 6.4. Henvi sning til andre punkter

**Reference til andre punkter**      Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug**      Alt håndtering bør kun finde sted i vel-ventilerede områder.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring**      Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Beskyttes mod sollys. Beskyttes mod sollys. Opbevares ved temperaturer mellem 0°C/32°F og 25°C/77°F. Opbevares ved temperaturer mellem 0°C/32°F og 25°C/77°F.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug**      De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### 8.1. Kontrolparametre

**Stofkommentarer**      Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**      Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.

**Øjen/ansigtsbeskyttelse**      Følgende værnemidler bør anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller.

**Håndbeskyttelse**      Brug beskyttelseshandsker.

**Anden hud- og kropsbeskyttelse**      Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

**Hygiejneforanstaltninger**      Der må ikke ryges i arbejdsområde. Vask ved slutningen af hvert arbejdsskifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask straks med sæbe og vand, hvis huden bliver tilsmudset. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenede. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

**Åndedrætsværn**      Ingen specifikke anbefalinger.

## **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Udseende**      Pasta  
**Farve**      Transparent Pink  
**Lugt**      Ikke til rådighed.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

Lugtgrænse	Ikke til rådighed.
pH	pH (koncentreret opløsning): 7
Smeltepunkt	Ikke til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke til rådighed.
Flammepunkt	Ikke til rådighed.
Fordampningsgrad	Ikke til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ikke til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke til rådighed.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke anvendelig.
Anden brændbarhed	Ikke til rådighed.
Damptryk	Ikke til rådighed.
Dampmassefylde	Ikke til rådighed.
Relativ massefylde	1.1
Opløselighed	Ikke til rådighed.
Fordelingskoefficient	Ikke til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	Ikke til rådighed.
Nedbrydningstemperatur	Ikke til rådighed.
Viskositet	Ikke til rådighed.
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Ikke til rådighed.
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
Anden information	Ikke til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Kan polymerisere. Se dette punkts øvrige underpunkter for yderligere detaljer.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ved kontakt med syrer, alkalier og alkoholer, genererer brint.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Holdes væk fra varme, gløder og åben ild.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Stærke oxidationsmidler. Syrer. Alkaliske stoffer. Alkoholer.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

**Farlige nedbrydningsprodukter** Opvarmning kan danne de følgende produkter: Giftige gasser eller dampe.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Eksponeringsveje** Hud , Øjne , Indånding , Ingestion, Health effects: Se Punkt 4.2.

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** Ikke til rådighed.

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** Ikke til rådighed.

#### Akut toksicitet - indånding

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)** Ikke til rådighed.

#### Hudætsning/irritation

**Hudætsning/irritation** Ikke til rådighed.

#### **Dyredata**

Ikke til rådighed.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ikke til rådighed.

#### Respiratorisk sensibilisering

**Respiratorisk sensibilisering** Ikke til rådighed.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Ikke til rådighed.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Ikke til rådighed.

**Genotoxicity - in vivo** Ikke til rådighed.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** Ikke til rådighed.

#### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Ikke til rådighed.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Ikke til rådighed.

#### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Ikke til rådighed.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** Ikke til rådighed.

#### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Ikke til rådighed.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

**Akut toksicitet - fisk** Ikke til rådighed.

**Akut toksicitet - krebsdyr** Ikke til rådighed.

**Akut toksicitet - alger** Ikke til rådighed.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen data til rådighed.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

**Fordelingskoefficient** Ikke til rådighed.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ukendt.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Metoder for bortskaffelse** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.  
Bilag II af MARPOL 73/78 og  
IBC Koden

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning (EC) No 1907/2006 (REACH).  
(EC) No 1272/2008 (CLP).  
(EU) No 2015/830.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

**Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Not Classified for Physical: Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt. Not Classified for Health: Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt. Not Classified for Environmental: Mangler data.

**Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion** Sørg for, at operatører er uddannet til at minimere eksponering. Kun trænet personale bør anvende dette materiale.

#### Revisions kommentarer

**Revisions dato** 15-09-2016

**Revision** 3

Informationen i dette document er baseret på tilgængelige data. Da data er anskaffet fra diverse kilder, inklusiv uafhængige laboratorier, videregives de uden garanti eller dækning for deres helhed og præcision samt for gengivelse herfra. Tokuyama Dental Corp. har ikke tilbageholdt oplysninger om skadelige aspekter af produkter oplyst her, men giver ingen garanti for disse oplysninger.