

## SIKKERHETSDATABLAD SOFRELINER TOUGH M-Paste

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn                      SOFRELINER TOUGH M-Paste

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder      Lining for proteser, en komponent i et set. Kun for bruk av dentalt fagpersonell.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**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>

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

#### 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon**                      Norwegian Poisons Information Centre  
Norwegian Institute of Public Health  
PO Box 4404 Nydalen, N-0403, Oslo  
Telefonnummer: +47 22 59 13 00  
faksnummer: +47 24 16 33 68  
Epostadresse: [giftinformasjonen@fhi.no](mailto:giftinformasjonen@fhi.no)  
<http://www.giftinfo.no>

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

**Fysiske farer**                      Ikke Klassifisert

**Helsefarer**                        Ikke Klassifisert

**Miljøfarer**                        Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

**Faresetning**                      NC Ikke Klassifisert

#### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>DIMETHYL POLYSILOXANE (VINYL TERMINATED)</b>	<b>60-100%</b>
CAS nummer: 68083-19-2	

**Klassifisering**  
Ikke Klassifisert

<b>SILICON DIOXIDE</b>	<b>10-30%</b>
CAS nummer: 7631-86-9	EC nummer: 231-545-4

**Klassifisering**  
Ikke Klassifisert

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart .
<b>Svelging</b>	Forsøk å fremkalle brekning. Gi medisinsk omsorg.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundig med såpe og vann.
<b>Øyekontakt</b>	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Generell informasjon</b>	Det foreligger ingen informasjon.
-----------------------------	-----------------------------------

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Anmerkninger for lege</b>	Ingen spesielle anbefalinger.
------------------------------	-------------------------------

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukkingsmidler

<b>Passende slukkemiddel</b>	Slokk med følgende midler: Skum. Karbondioksid eller pulver.
------------------------------	--

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Spesielle farer</b>	Ved oppvarming og brann kan det dannes irriterende damper/gasser.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksid og andre giftige gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

<b>Beskyttelsestiltak under brannslukking</b>	Unngå innånding av branngasser eller damper.
<b>Spesielt verneutstyr for brannmenn</b>	Bruk verneklær mot kjemikalier.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige forholdsregler** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Ingen spesielle anbefalinger.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Fjern alle antenningskilder. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

**Forholdsregler ved lagring** Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Beskyttes mot sollys. Beskyttes mot sollys. Oppbevares ved temperaturer mellom 0°C/32°F og 25°C/77°F. Oppbevares ved temperaturer mellom 0°C/32°F og 25°C/77°F.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

**Kommentarer om sammensetningen** Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnet prosessregulering** Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse** Følgende beskyttelse skal brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller.

**Håndbeskyttelse** Bruk vernehansker.

**Annen beskyttelse av hud og kropp** Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.

**Hygienetiltak** Ikke røyk i arbeidsområdet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask omgående med såpe og vann om hud blir tilsølt. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

**Åndedrettsvern** Ingen spesielle anbefalinger.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende** Pasta

**Farge** Transparent Rosa

**Lukt** Ikke tilgjengelig.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

Luktterskel	Ikke tilgjengelig.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 7
Smeltepunkt	Ikke tilgjengelig.
Begynnende kokepunkt og område	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Ikke tilgjengelig.
Fordampningsfaktor	Ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke tilgjengelig.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke anvendelig.
Annen brennbarhet	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig.
Damptetthet	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet	1.1
Oppløselighet(er)	Ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient	Ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	Ikke tilgjengelig.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Ikke tilgjengelig.
<b>9.2. Andre opplysninger</b>	
Annen informasjon	Ikke tilgjengelig.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Kan polymerisere. Se den andre undergruppen av dette avsnittet for ytterligere detaljer.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** I kontakt med syrer, eller alkoholer, genererer hydrogen.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme.

#### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Sterke oksiderende midler. Syrer. Alkalier. Alkoholer.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

**Farlige nedbrytningsprodukter** Oppvarming kan utvikle følgende produkter: Giftige gasser eller damper.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Eksponeringsveier** Hud , Øyne , Innånding , Ingestion, Health effects: Se avsnitt 4.2.

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Ikke tilgjengelig.

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Ikke tilgjengelig.

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Ikke tilgjengelig.

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Ikke tilgjengelig.

#### Dyredata

Ikke tilgjengelig.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Ikke tilgjengelig.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Ikke tilgjengelig.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ikke tilgjengelig.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Ikke tilgjengelig.

**Arvestoffskadelig - in vivo** Ikke tilgjengelig.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Ikke tilgjengelig.

#### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Ikke tilgjengelig.

**Reproduksjonsskadelige - utvikling**

Ikke tilgjengelig.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Ikke tilgjengelig.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Ikke tilgjengelig.

#### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke tilgjengelig.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

**Akutt giftighet - fisk** Ikke tilgjengelig.

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** Ikke tilgjengelig.

**Akutt giftighet - vannplanter** Ikke tilgjengelig.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Ingen data tilgjengelig.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

**Fordelingskoeffisient** Ikke tilgjengelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Det foreligger ingen informasjon.

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

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke kjent.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallsmetoder** Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig.

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**

Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

Bulktransport i henhold til  
Annex II av MARPOL 73/78  
og IBC Koden

Ikke anvendelig.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

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

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008** Not Classified for Physical: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. Not Classified for Health: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. Not Classified for Environmental: Manglende data.

**Opplæringsråd** Sørg for at operatørene er opplært til å begrense eksponeringen. Kun trent personell skal bruke dette materialet.

#### Revisjonskommentarer

**Revisjonsdato** 15.09.2018

**Revisjon** 3

Informasjon gitt i dett dokument er basert på tilgjengelig data. Imidlertid er dette gitt uten garanti eller påstand om at dette er komplett, da dette er innhentet fra diverse kilder, så som uavhengige laboratorier, og at dette er derfor korrekt og kan besvares. Tokuyama Dental Corp. har på ingen måter forsøkt å holde skjult eventuelle skadelige aspekter påproduktet som er listet herigjennom, men gir ingen garanti for denne type informasjon.