

Data ultima revisione 03/09/2017

Revisione 2

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA SOFRELINER TOUGH M-Paste

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale                      SOFRELINER TOUGH M-Paste

#### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati                              Materiale di ribasatura di protesi dentarie, un componente del kit. Solo per professionisti dentali.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**                                      Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via dell'Artigianato, 7,  
36030 Montecchio Precalcino, Vicenza, Italia  
TEL: +39-0445-334545  
FAX: +39-0445-339133

**Persona Da Contattare**                      <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**Fabbricante**                                      Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Giappone  
TEL: +81-3-3835-2261  
FAX: +81-3-3835-2265

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Poison Control Centre Milano  
Centro Antiveleni  
Ospedale Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano  
Numero telefonico di emergenza: +39 02 6610 1029  
Numero di telefono: +39 02 6444 2523  
Numero di fax: +39 02 6444 2768  
Indirizzo email: [cav@ospedaleniguarda.it](mailto:cav@ospedaleniguarda.it)  
<http://www.centroantiveleni.eu>

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Non classificato.
Salute	Non classificato.
Ambiente	Non classificato.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008

Nessun pictogramma richiesto.

#### 2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.2. Miscele

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

DIMETHYL POLYSILOXANE (VINYL TERMINATED)		50-80%
N° CAS: 68083-19-2	N° CE:	
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.		
SILICON DIOXIDE		10-30%
N° CAS: 7631-86-9	N° CE: 231-545-4	
Classificazione (CE 1272/2008) Non classificato.		

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Informazioni generali

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

##### Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta.

##### Ingestione

Provare ad indurre vomito. Consultare un medico.

##### Contatto con la pelle

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

##### Contatto con gli occhi

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

##### Informazioni generali

Non indicato.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Nessuna raccomandazione specifica.

### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma. Anidride carbonica o polvere secca.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

##### Prodotti di combustione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

##### Rischi specifici

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

##### Speciali Procedure Antincendio

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### Mezzi protettivi per il personale antincendio

Indossare indumenti di protezione completa.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Nessuna raccomandazione specifica.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco e al riparo dalla luce (0–25°C, 32–77°F). Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere.

#### **Classe Di Stoccaggio**

Stoccaggio sostanze chimiche.

### 7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

#### **Commenti Sugli Ingredienti**

Nessun limite di esposizione indicato per il/gli ingrediente/i.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### **Dispositivi di protezione**



#### **Misure tecniche**

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

#### **Protezione respiratoria**

Nessuna raccomandazione specifica.

#### **Protezione delle mani**

Usare guanti protettivi.

#### **Protezione degli occhi**

Usare occhiali di sicurezza approvati.

#### **Altre Protezioni**

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Aspetto** Pasta trasparente

**Colore** Rosa

**Odore** Non disponibile.

**Solubilità** Non disponibile.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)**

Non disponibile.

**Punto di fusione (°C)**

Non disponibile.

**Densità relativa** 1.1

**Densità di vapore (aria=1)**

Non disponibile.

**Pressione vapore**

Non disponibile.

**Indice di evaporazione**

Non disponibile.

**Fattore Di Evaporazione**

Non disponibile.

**Valore pH, Soluzione Concentrata** 7

**Viscosità**

Non disponibile.

**Solubilità' (G/100G H<sub>2</sub>O@20°C)**

Non disponibile.

**Temperatura di decomposizione (°C)**

Non disponibile.

**Soglia Inferiore Dell'Odore**

Non disponibile.

**Soglia Superiore Dell'Odore**

Non disponibile.

**Punto di infiammabilità (°C)**

Non disponibile.

**Temperatura di autoinfiammabilità (°C)**

Non disponibile.

**Limite Inferiore Di Infiammabilità %**

Non applicabile.

**Limite Superiore Di Infiammabilità %**

Non applicabile.

**Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)**

Non disponibile.

**Proprietà esplosive**

Not explosive.

**Altre Infiammabilità**

Non disponibile.

**Proprietà ossidanti**

Non disponibile.

### 9.2. Altre informazioni

Non disponibile.

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### **10.1. Reattività**

Può polimerizzare.

### **10.2. Stabilità chimica**

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

A contatto con acidi, alcali o alcoli, genera idrogeno.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere.

### **10.5. Materiali incompatibili**

#### **Materiali Da Evitare**

Agenti fortemente comburenti. Acidi. Alcali. Alcool

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Quando riscaldato genera gas tossici.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

#### **Tossicità acuta:**

##### **Tossicità acuta (Cutanea LD50)**

Non disponibile.

##### **Tossicità acuta (Inalazione LC50)**

Non disponibile.

#### **Corrosione/irritazione cutanea:**

Non disponibile.

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:**

Non disponibile.

#### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:**

##### **Sensibilizzazione respiratoria**

Non disponibile.

##### **Sensibilizzazione cutanea**

Non disponibile.

#### **Mutagenicità sulle cellule germinali:**

##### **Genotossicità - In vitro**

Non disponibile.

##### **Genotossicità - In vivo**

Non disponibile.

#### **Cancerogenicità:**

##### **Cancerogenicità**

Non disponibile.

Non stabilito : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

#### **Tossicità per la riproduzione:**

##### **Tossicità per la riproduzione - Fertilità**

Non disponibile.

##### **Tossicità per la riproduzione - Sviluppo**

Non disponibile.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

#### STOT - esposizione singola

Non disponibile.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

#### STOT - esposizione ripetuta

Non disponibile.

### Pericolo in caso di aspirazione:

#### Viscosità

Non disponibile.

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

#### Tossicità acuta - Pesci

Non disponibile.

#### Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici

Non disponibile.

#### Tossicità acuta - Piante acquatiche

Non disponibile.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Degradabilità

Nessun dato disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

#### Coefficiente di ripartizione

Non disponibile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### Mobilità:

Non indicato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### Generale

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. Numero ONU

Non applicabile.

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

## SOFRELINER TOUGH M-Paste

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

**Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino**

No.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### **Legislazione UE**

(CE) N. 1907/2006 (REACH).

(CE) N. 1272/2008 (CLP).

(UE) N. 2015/830.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

**Data ultima revisione** 03/09/2017

**Revisione** 2

**Indicazioni Di Pericolo Per Esteso**

NC Non classificato.

Riserva Di Responsabilita'

Le informazioni contenute nel presente documento si basano sui dati disponibili. Tuttavia, poiché sono state attinte da diverse fonti, tra cui laboratori indipendenti, sono fornite senza alcuna garanzia o dichiarazione di completezza o accuratezza, e possono essere confutate. Tokuyama Dental Corp. non ha in alcun modo tentato di nascondere gli aspetti nocivi dei prodotti qui elencati, ma non fornisce nessuna garanzia a riguardo.

Data ultima revisione 07/10/2017

Revisione 2

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA SOFRELINER TOUGH Primer

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale                      SOFRELINER TOUGH Primer

#### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati                              Materiale di ribasatura di protesi dentarie, un componente del kit. Solo per professionisti dentali.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**                                      Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via dell'Artigianato, 7,  
36030 Montecchio Precalcino, Vicenza, Italia  
TEL: +39-0445-334545  
FAX: +39-0445-339133

**Persona Da Contattare**                      <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**Fabbricante**                                      Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Giappone  
TEL: +81-3-3835-2261  
FAX: +81-3-3835-2265

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Poison Control Centre Milano  
Centro Antiveleni  
Ospedale Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano  
Numero telefonico di emergenza: +39 02 6610 1029  
Numero di telefono: +39 02 6444 2523  
Numero di fax: +39 02 6444 2768  
Indirizzo email: [cav@ospedaleniguarda.it](mailto:cav@ospedaleniguarda.it)  
<http://www.centroantiveleni.eu>

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Flam. Liq. 2 - H225
Salute	EUH066; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H336
Ambiente	Non classificato.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene    ACETATO DI ETILE

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



Avvertenza    Pericolo

Indicazioni Di Pericolo

H225    Liquido e vapori facilmente infiammabili.



## SOFRELINER TOUGH Primer

<b>Consigli Di Prudenza</b>	H319	Provoca grave irritazione oculare.
	H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
	P210	Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.
	P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
	P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
<b>Consigli Di Prudenza Supplementari</b>	P305+351+338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
	P403+235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
	P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme locali.
	P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
	P240	Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
	P241	Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione.
	P242	Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
	P243	Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
	P261	Evitare di respirare vapori/aerosol.
	P264	Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.
	P370+378	In caso di incendio: Estinguere con schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.
	P303+361+353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
<b>Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta</b>	P304+340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
	P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
	P337+313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
	P403+233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
	P405	Conservare sotto chiave.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.	

### 2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscele

ACETATO DI ETILE	80-100%
N° CAS: 141-78-6	N° CE: 205-500-4
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

#### Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta.

## SOFRELINER TOUGH Primer

### **Ingestione**

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua (200-300 ml). Consultare un medico se il disturbo continua.

### **Contatto con la pelle**

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone.

### **Contatto con gli occhi**

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

### **4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

#### **Inalazione**

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

#### **Contatto con la pelle**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

#### **Contatto con gli occhi**

Può provocare gravi irritazioni agli occhi.

### **4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

Nessuna raccomandazione specifica.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi estinguenti**

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma. Anidride carbonica o polvere secca.

### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso.

#### **Rischi specifici**

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti.

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **Speciali Procedure Antincendio**

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

#### **Mezzi protettivi per il personale antincendio**

Indossare indumenti di protezione completa.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non consentire l'immissione in scarichi, fognature o corsi d'acqua.

### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Non contaminare sorgenti d'acqua o fognature.

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

### **7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

## SOFRELINER TOUGH Primer

Immagazzinare in luogo fresco e al riparo dalla luce (0–25°C, 32–77°F). Tenere lontano da fonti di calore, dalla luce diretta del sole, da scintille e da fiamma viva.

### Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio liquidi infiammabili.

### 7.3. Usi finali particolari

Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

Nome	STANDAR RD	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Annotazioni
ACETATO DI ETILE	ACGIH	400 ppm				

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dispositivi di protezione



#### Misure tecniche

Assicurare un'adeguata ventilazione localizzata e generale.

#### Protezione delle mani

Usare guanti protettivi.

#### Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati.

#### Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

#### Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	Liquido chiaro
<b>Colore</b>	Incolore
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>Solubilità</b>	Non disponibile.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)</b>	77°C
<b>Punto di fusione (°C)</b>	Non disponibile.
<b>Densità relativa</b>	Non disponibile.
<b>Densità di vapore (aria=1)</b>	Non disponibile.
<b>Pressione vapore</b>	Non disponibile.
<b>Indice di evaporazione</b>	Non disponibile.

## SOFRELINER TOUGH Primer

### Fattore Di Evaporazione

Non disponibile.

### Valore pH, Soluzione Concentrata

Non disponibile.

### Viscosità

Non disponibile.

### Solubilità (G/100G H<sub>2</sub>O@20°C)

Non disponibile.

### Temperatura di decomposizione (°C)

Non disponibile.

### Soglia Inferiore Dell'Odore

Non disponibile.

### Soglia Superiore Dell'Odore

Non disponibile.

**Punto di infiammabilità (°C)** -4°C

**Temperatura di autoinfiammabilità (°C)** 427°C

**Limite Inferiore Di Infiammabilità %** 2

**Limite Superiore Di Infiammabilità %** 11.5

### Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)

Non disponibile.

### Proprietà esplosive

Not explosive.

### Altre Infiammabilità

Non disponibile.

### Proprietà ossidanti

Non disponibile.

Non disponibile.

## 9.2. Altre informazioni

Non disponibile.

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Non si è a conoscenza di nessun rischio di reattività associato con questo prodotto.

### 10.2. Stabilità chimica

FACILMENTE INFIAMMABILE!

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

### 10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Proteggere dalla luce solare diretta.

### 10.5. Materiali incompatibili

#### Materiali Da Evitare

Agenti fortemente comburenti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Quando riscaldato genera gas tossici.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta:

## SOFRELINER TOUGH Primer

### **Tossicità acuta (Cutanea LD50)**

Non disponibile.

### **Tossicità acuta (Inalazione LC50)**

Non disponibile.

### **Corrosione/irritazione cutanea:**

Non disponibile.

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:**

Non disponibile.

### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:**

#### **Sensibilizzazione respiratoria**

Non disponibile.

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Non disponibile.

### **Mutagenicità sulle cellule germinali:**

#### **Genotossicità - In vitro**

Non disponibile.

#### **Genotossicità - In vivo**

Non disponibile.

### **Cancerogenicità:**

#### **Cancerogenicità**

Non disponibile.

Non stabilito : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

### **Tossicità per la riproduzione:**

#### **Tossicità per la riproduzione - Fertilità**

Non disponibile.

#### **Tossicità per la riproduzione - Sviluppo**

Non disponibile.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:**

#### **STOT - esposizione singola**

Non disponibile.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:**

#### **STOT - esposizione ripetuta**

Non disponibile.

### **Pericolo in caso di aspirazione:**

#### **Viscosità**

Non disponibile.

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### **Ecotossicità**

Non sono stati trovati dati relativi ai possibili effetti sull'ambiente.

### **12.1. Tossicità**

#### **Tossicità acuta - Pesci**

Non disponibile.

#### **Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici**

Non disponibile.

#### **Tossicità acuta - Piante acquatiche**

Non disponibile.

## SOFRELINER TOUGH Primer

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Degradabilità

Nessun dato disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

#### Coefficiente di ripartizione

Non disponibile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### Mobilità:

Non indicato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

Non noto.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### 14.1. Numero ONU

N° UN (ADR/RID/ADN)	1133
N° UN (IMDG)	1133
N° UN (ICAO)	1133

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto    ADHESIVES

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID/ADN	3
Classe ADR/RID/ADN	Classe 3: Liquidi infiammabili.
N° Etichetta ADR	3
Classe IMDG	3
Classe/Divisione ICAO	3
Etichettatura Per Il Trasporto	



### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio                    II  
ADR/RID/ADN

## SOFRELINER TOUGH Primer

Gruppo d'imballaggio IMDG II

Gruppo d'imballaggio ICAO II

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS F-E, S-D

Codice Hazchem •3YE

N° Pericolo (ADR) 33

Codice di Restrizione delle Gallerie (D/E)

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Legislazione UE

(CE) N. 1907/2006 (REACH).

(CE) N. 1272/2008 (CLP).

(UE) N. 2015/830.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

#### Commenti Sulla Revisione

Data ultima revisione 07/10/2017

Revisione 2

#### Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Riserva Di Responsabilita'

Le informazioni contenute nel presente documento si basano sui dati disponibili. Tuttavia, poiché sono state attinte da diverse fonti, tra cui laboratori indipendenti, sono fornite senza alcuna garanzia o dichiarazione di completezza o accuratezza, e possono essere confutate. Tokuyama Dental Corp. non ha in alcun modo tentato di nascondere gli aspetti nocivi dei prodotti qui elencati, ma non fornisce nessuna garanzia a riguardo.