



## SOFRELINER TOUGH S-Paste

DIMETHYL POLYSILOXANE (VINYL TERMINATED)		50-80%
Numer CAS: 68083-19-2	Numer WE:	
Klasyfikacja (WE 1272/2008) Nie sklasyfikowane.		
DWUTLENEK KRZEMU		10-30%
Numer CAS: 7631-86-9	Numer WE: 231-545-4	
Klasyfikacja (WE 1272/2008) Nie sklasyfikowane.		

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

##### Informacja ogólna

Niezwłocznie wynieść/wyprowadzić osobę narażoną na wdychanie na świeże powietrze. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.

##### Wdychanie

Niezwłocznie wynieść/wyprowadzić osobę narażoną na wdychanie na świeże powietrze.

##### Spożycie

Starać się wywołać wymioty. Zapewnić opiekę lekarską.

##### Kontakt ze skórą

Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem.

##### Kontakt z oczami

Przed płukaniem upewnić się, że ewentualne soczewki kontaktowe zostały wyjęte z oczu. Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody, podnosząc powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

##### Informacja ogólna

Brak danych.

#### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Nie ma szczególnych zaleceń.

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1. Środki gaśnicze

##### Środki gaśnicze

Pożar można ugasić stosując: Pianą. Dwutlenek węgla albo suchy proszek.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

##### Niebezpieczne produkty spalania

Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary.

##### Zagrożenia specyficzne

Wskutek nagrzania lub pożaru mogą wydzielać się drażniące pary/gazy.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

## SOFRELINER TOUGH S-Paste

### Szczególne Procedury Gasnicze

Unikać wdychania par z pożaru.

### Środki ochrony personelu straży pożarnej

Stosować pełną odzież ochronną.

## SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie ma szczególnych zaleceń.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Wygasić wszystkie źródła zapłonu. Unikać iskier, płomieni, wysokiej temperatury i dymienia. Wietrzyć. Zebrać wermikulitem, suchym piaskiem albo ziemią i przesypać do pojemników.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

## SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zawsze obchodzić się z preparatem na dobrze wentylowanym terenie.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w chłodnym, zaciemnionym miejscu (0-25°C, 32-77°F). Przechowywać z dala od źródeł wysokiej temperatury, iskier i nieosłoniętego płomienia.

#### Klasa składowania

Magazyn substancji chemicznych.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Stwierdzone zastosowania tego produktu są wyszczególnione w Sekcji 1.2.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Uwagi O Składnikach

Nie zanotowano limitów narażenia dla składnika (składników).

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Wyposażenie ochronne



#### Techniczne środki ochrony

Zapewnić wystarczającą przeciwwybuchową wentylację wywiewną ogólną i lokalną.

#### Środki ochrony dróg oddechowych

Nie ma szczególnych zaleceń.

#### Środki ochrony rąk

Używać rękawic ochronnych.

#### Środki ochrony oczu

Stosować zatwierdzone okulary ochronne.

#### Dodatkowe środki ochrony

Stosować odpowiednią odzież, aby wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą.

## SOFRELINER TOUGH S-Paste

### Higieniczne środki ostrożności

NIE PALIĆ NA TERENIE PRACY! Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie. Jeśli skóra zostanie zanieczyszczona, natychmiast umyć wodą z mydłem. Niezwłocznie zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Aby uniknąć wysuszenia skóry stosować odpowiedni krem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania preparatu.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Postać fizyczna</b>	Pasta przejrzysta
<b>Kolor</b>	Różowy
<b>Zapach</b>	Brak danych.
<b>Rozpuszczalność</b>	Brak danych.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C)</b>	
	Brak danych.
<b>Temperatura topnienia (°C)</b>	
	Brak danych.
<b>Gęstość względna</b>	1.1
<b>Gęstość pary (powietrze=1)</b>	
	Brak danych.
<b>Prężność pary</b>	
	Brak danych.
<b>Prędkość parowania</b>	
	Brak danych.
<b>Współczynnik Parowania</b>	
	Brak danych.
<b>Wartość pH, Roztwór Stężony</b>	7
<b>Lepkość</b>	
	Brak danych.
<b>Współcz. Rozpuszczalności (G/100Gh<sub>2</sub>O 20°C)</b>	
	Brak danych.
<b>Temperatura rozpadu (°C)</b>	
	Brak danych.
<b>Próg Zapachu, Dolny</b>	
	Brak danych.
<b>Próg Zapachu, Górny</b>	
	Brak danych.
<b>Temperatura zapłonu (°C)</b>	
	Brak danych.
<b>Temperatura samozapłonu (°C)</b>	
	Brak danych.
<b>Granica Zapalności – Dolna(%)</b>	
	Nie stosuje się.
<b>Granica Zapalności – Górna(%)</b>	
	Nie stosuje się.
<b>Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)</b>	
	Brak danych.
<b>Właściwości wybuchowe</b>	
	Not explosive.
<b>Inna palność</b>	
	Brak danych.
<b>Właściwości utleniające</b>	
	Brak danych.

### 9.2. Inne informacje

Brak danych.

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

## SOFRELINER TOUGH S-Paste

### **10.1. Reaktywność**

Może ulegać polimeryzacji.

### **10.2. Stabilność chemiczna**

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i gdy stosowany zgodnie z zaleceniami.

### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

W kontakcie z kwasami, alkaliami lub alkoholi, generuje wodoru.

### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Przechowywać z dala od źródeł wysokiej temperatury, iskier i nieosłoniętego płomienia.

### **10.5. Materiały niezgodne**

#### **Materiały, Których Należy Unikać**

Silne środki utleniające. Kwasy. Alkalia. Alkohol

### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Wskutek ogrzewania powstają toksyczne gazy.

## SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### **11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

#### **Toksyczność ostra - Połknięcie**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany.

#### **Toksyczność ostra - Kontakt ze Skórą**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Toksyczność ostra - Wdychanie**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Działanie żrące/drażniące na skórę**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Dane dotyczące uczulenia skóry**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Dane dotyczące uczulenia układu oddechowego**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Działanie rakotwórcze**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Laktację**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Brak danych.

## SOFRELINER TOUGH S-Paste

### Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zatwierdzono metodę : Niesklasyfikowany. Nie dotyczy.

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Droga(i) wniknięcia : Skóra , Oczy , Spożycie , Inhalacyjnie , Efekty zdrowotne: Patrz sekcja 4.2.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Nie wiadomo.

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

Toksyczność - Bezkręgowce wodne	Nie wiadomo.
Toksyczność - Ryba	Nie wiadomo.
Toksyczność - Glony	Nie wiadomo.
Toksyczność - Element Osad	Nie wiadomo.
Toksyczność - Element lądowy	Nie wiadomo. .

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie wiadomo.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie wiadomo.

### 12.4 Mobilność w glebie

Nie wiadomo.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie wiadomo.

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nie wiadomo.

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwać zawartość/ pojemnik zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

Nie wyrzucać razem z odpadami domowymi. Usuwać odpady w zatwierdzonym zakładzie utylizacji odpadów. Nie pozwolić na przedostanie się do ścieków, kanałów lub cieków wodnych. Puste pojemniki lub ich wkładki mogą zawierać resztki produktu i tym samym mogą być niebezpieczne. Należy zapewnić bezpieczną likwidację wszystkich opakowań.

### 13.2 Dodatkowe informacje

Usuwanie do śmieci winno być zgodne z miejscowymi, stanowymi i krajowymi przepisami.

## SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

**Ogólne** Preparat nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie niebezpiecznych ładunków (IMGD, ICAO/IATA, ADR/RID).

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie stosuje się.

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie stosuje się.

## SOFRELINER TOUGH S-Paste

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie stosuje się.

### 14.4. Grupa pakowania

Nie stosuje się.

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja Szkodliwa Dla Środowiska/Substancja Zanieczyszczająca Morze

Nie.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie stosuje się.

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie stosuje się.

## SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Prawodawstwo UE

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Aktualizacja 15/12/2022

Weryfikacja 4

Pełne zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

NC Nie sklasyfikowane.

### Odrzucenie Odpowiedzialności

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte zostały na bieżącym stanie wiedzy. Jednakże, jak podają różne źródła, w tym niezależne laboratoria, informacje te nie muszą być uważane za kompletne, dokładne i mogą być uzupełnione w innym czasie. Tokuyama Dental Corp. nie usiłowała w żaden sposób ukryć szkodliwych aspektów przedstawionych tutaj produktów, ale nie gwarantuje, że takowe nie istnieją.