

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV SOFRELINER TOUGH S-Paste

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu SOFRELINER TOUGH S-Paste

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia **【Zdravotníckych Pomôckach】** Rebázovací materiál, súčasť balenia.
Určené len pre zubných lekárov.

Nedoporučované použitia Používajte len na zamýšľané účely.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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

Kontaktná osoba <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

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

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo National Toxicological Information Center
University Hospital Bratislava
Limbova 5, 833 05, Bratislava
Telefónne číslo: +421 2 54 772 307
Faxové číslo: +421 2 54 774 605
Núdzové telefónne číslo: +421 2 54 774 166
Emailová adresa: ntic@ntic.sk
<http://www.ntic.sk>

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálna nebezpečnosť Neklasifikované

Zdravotné riziká Neklasifikované

Nebezpečnosť pre životné
prostredie Neklasifikované

2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenia NC Neklasifikované

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.
Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Nie je známe.

SOFRELINER TOUGH S-Paste

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

DIMETHYL POLYSILOXANE (VINYL TERMINATED)	60-100%
Číslo CAS: 68083-19-2	

Klasifikácia
Neklasifikované

SILICON DIOXIDE	10-30%
Číslo CAS: 7631-86-9	Číslo ES: 231-545-4

Klasifikácia
Neklasifikované

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie	Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Inhalácia	Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch.
Požitie	Pokúste sa vyvolať vracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s pokožkou	Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou.
Kontakt s očami	Uistite sa, že pred vypláchnutím ste vybrali kontaktné šošovky z očí. Rýchlo vypláchnite oči veľkým množstvom vody pri zdvihnutých viečkach. Pokračujte v oplachovaní najmenej 15 minút. Privolajte lekársku pomoc, ak podráždenie pretrváva aj po umytí.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára Žiadne špecifické odporúčania.

ODDIEL 5: Protipožiarna opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Haste za použitia nasledovných médií: Pena. Oxid uhličitý alebo suchý prášok.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo Pri ohreve a horení sa môžu tvoriť dráždivé výpary / plyny.

Nebezpečné produkty spaľovania Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru Vyvarujte sa vdychovaniu plynov, alebo výparov z požiaru.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov Použite chemický ochranný oblek.

SOFRELINER TOUGH S-Paste

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb Noste ochranný odev, ako je popísané v bode 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Žiadne špecifické odporúčania.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia Odstráňte všetky možné zdroje vznietenia. Zákaz fajčenia, iskier, plameňov, alebo iných zdrojov zapálenia v blízkosti úniku. Zaisťte dostatočné vetranie. Nechajte vsiaknuť do vermikulitu, suchého piesku alebo hliny a dajte do nádob.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Ohľadom likvidácie odpadu, viď bod 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Všetka manipulácia by mala prebiehať iba v dobre vetraných priestoroch.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Uchovávajte mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa. Uchovávajte mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa. Chráňte pred slnečným žiarením. Chráňte pred slnečným žiarením. Skladujte pri teplote medzi 0°C/32°F a 25°C/77°F. Skladujte pri teplote medzi 0°C/32°F a 25°C/77°F.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické koncové použitie (použitia) Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Komentáre o prísadách Nie sú známe žiadne expozičné limity pre prísadu (prísady).

8.2. Kontroly expozície

Vhodné prostriedky technickej kontroly Zaisťte primeranú celkovú a miestnu odsávaciu ventiláciu.

Prostriedky na ochranu očí / tváre Mala by sa používať nasledujúca ochrana: Okuliare na ochranu pred postriekaním chemikáliami.

Prostriedky na ochranu rúk Noste ochranné rukavice.

Iné prostriedky na ochranu kože a tela Noste vhodný odev, aby sa úplne zabránilo kontaktu s pokožkou.

Hygienické opatrenia Nefajčite na pracovisku. Umyte sa po každej pracovnej zmene a pred každým jedlom, fajčením a použitím toalety. Ak sa koža znečistí, okamžite ju umyte mydlom a vodou. Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa znečistí. Používajte vhodný pleťový krém, aby sa zabránilo vysychaniu pokožky. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu Žiadne špecifické odporúčania.

SOFRELINER TOUGH S-Paste

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Pasta
F_arba	Priehľadná Ružová
Zápach	Nie sú dostupné.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú dostupné.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 7
Bod topenia	Nie sú dostupné.
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	Nie sú dostupné.
Bod vzplanutia	Nie sú dostupné.
Rýchlosť odparovania	Nie sú dostupné.
Faktor odparovania	Nie sú dostupné.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú dostupné.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Neaplikovateľné.
Iná horľavosť	Nie sú dostupné.
Tlak pár	Nie sú dostupné.
Hustota pár	Nie sú dostupné.
Relatívna hustota	1.1
Rozpustnosť (i)	Nie sú dostupné.
Rozdeľovací koeficient	Nie sú dostupné.
Teplota samovznietenia	Nie sú dostupné.
Teplota rozkladu	Nie sú dostupné.
Viskozita	Nie sú dostupné.
Výbušné vlastnosti	Nehrozí nebezpečenstvo výbuchu.
Oxidačné vlastnosti	Nie sú dostupné.
9.2. Iné informácie	
Iné informácie	Nie sú dostupné.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Môže polymerizovať. Vid' ďalšie podčasti tejto časti pre ďalšie podrobnosti.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri styku s kyselinami, alebo alkoholmi, generuje vodík.

SOFRELINER TOUGH S-Paste

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Uchovávajúte mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Silné okysličovacie činidlá. Kyseliny. Zásady. Alkoholy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Zahrievanie môže vytvárať nasledujúce produkty: Toxické plyny, alebo výpary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita - Požitie

Výpočtová metóda : Neklasifikované.

Akútna toxicita - Kontakt s pokožkou

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Bez údajov.

Akútna toxicita - Nadýchnutie

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Bez údajov.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Údaje týkajúce sa precitlivosti pokožky

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Údaje o precitlivosti dýchacích orgánov

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Mutagenita zárodočných buniek

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Karcinogenita

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Reprodukčná toxicita

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Lactáciu

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Údaje chýbajú.

Aspiračná nebezpečnosť

Výpočtová metóda : Neklasifikované. Nevzťahuje sa.

SOFRELINER TOUGH S-Paste

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Cesta(y) vstupu látky do organizmu : Pokožka , Oči , Požitie , Inhalačne , Účinky na zdravie: Vid' bod 4.2.

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Nie je známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita - Vodné bezstavovce Nie je známe.

Toxicita - Ryba Nie je známe.

Toxicita - Riasy Nie je známe.

Toxicita - Sediment prostredie Nie je známe.

Toxicita - Terestriálne prostredie Nie je známe.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie je známe.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie je známe.

12.4 Mobilita v pôde

Nie je známe.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie je známe.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie je známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Obsah/ nádobu likvidujte v súlade s miestnou, štátnou a národnou legislatívou.

Nevyhadzujte spolu s komunálnym odpadom. Zbavujte sa odpadov v schválenom zariadení na likvidáciu odpadu. Zabráňte vniknutiu do výleviek, kanálov alebo vodných tokov. V prázdnych nádobách, alebo ich vnútorných obaloch sa môžu zachytiť zvyšky produktu, a preto môže byť potenciálne nebezpečné. Uistite sa, či všetky obaly sú likvidované bezpečne.

13.2 Ďalšie informácie

Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou a národnou legislatívou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Všeobecné 14.

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR / RID).

1. Číslo OSN

Neaplikovateľné.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Neaplikovateľné.

14.4. Obalová skupina

SOFRELINER TOUGH S-Paste

Neaplikovateľné.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more

Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikovateľné.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Doprava hromadného nákladu Neaplikovateľné.

podľa prílohy II k dohovoru

MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

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

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Klasifikačné procedúry podľa Nariadenia (ES) 1272/2008 Not Classified for Physical: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Not Classified for Health: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Not Classified for Environmental: Údaje chýbajú.

Odporúčania pre školenia Zaisťte, aby boli pracovníci vyškolení na minimalizáciu expozície. Tento materiál by mal používať iba vyškolený odborný personál.

Revízne komentáre

Dátum revízie 15. 12. 2022

Revízia 4

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.