

DROŠĪBAS DATU LAPA TOKUSO RESIN HARDENER-II

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums TOKUSO RESIN HARDENER-II

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi Akrilplastmasu protēžu pārbāzēšanas komplekts Tikai zobārstniecības speciālistiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

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

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

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās Latvian Poisons Information Centre Clinical Hospital "Gailezers"
2 Hipocrate Street, Riga LV 1038
Telefona numurs: +371 704 2468
Faksa numurs: +371 753 9524
Tālruņa numurs: +371 704 2468
Epasta adrese: vliguts@gailles.lv

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība Nav Klasificēts

Bīstamība veselībai Nav Klasificēts

Bīstamība videi Nav Klasificēts

2.2. Etiķetes elementi

Brīdinājuma uzraksti NC Nav Klasificēts

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

SODIUM HYDROGENCARBONATE	60-100%
CAS numurs: 144-55-8	EK numurs: 205-633-8

Klasifikācija
Nav Klasificēts

SODIUM SULPHITE	10-30%
CAS numurs: 7757-83-7	EK numurs: 231-821-4

Klasifikācija
Nav Klasificēts

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.
Ieelpošanai	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā.
Norīšanai	Mēģināt izraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar ādu	Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni.
Saskarei ar acīm	Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vispārīga informācija	Informācija nav pieejama.
------------------------------	---------------------------

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstniecības personālam	Specifisku rekomendāciju nav.
---	-------------------------------

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēst ar šādiem līdzekļiem: Putas. Oglekļa dioksīds vai sausais pulveris.
---	---

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība	Kairinošas gāzes vai tvaiki.
Bīstami sadegšanas produkti	Termiskās sadalīšanās reakcijā vai degšanā var izdalīties oglekļa oksīdi un citas toksiskas gāzes vai tvaiki. Oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsšanas laikā veicamie aizsargpasākumi	Izvairīties no degšanas gāzu vai tvaiku ieelpošanas.
Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Valkāt ķīmiskās aizsardzības apģērbu.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālā drošība Valkāt aizsargapģērbu atbilstoši šīs drošības datu lapas 8.nodaļā aprakstītajam.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi Specifisku rekomendāciju nav.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni Aizvākt visus uzliesmojuma avotus. Izlijuma tuvumā nesmēķēt un izvairīties no dzirkstelēm, liesmām vai citiem uzliesmojuma avotiem. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemi un ievietot tvertnēs.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām sadaļām Par atkritumu apglabāšanu sk. 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai Visām darbībām jānotiek labi ventilētās vietās.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Aizsargāt no saules gaismas. Uzglabāt temperatūrā no 0°C/32°F līdz 25°C/77°F.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

SODIUM HYDROGENCARBONATE

Ilgtermiņa (8-stundu TWA) ekspozīcijas robežvērtība: 5 mg/m³

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt piemērotu vispārīgo un vietējo izplūdes ventilāciju.

Acu/sejas aizsardzība Valkāt šādus aizsardzības līdzekļus: Brilles ar sānu aizsargiem.

Roku aizsardzība Nēsāt aizsargcimdus.

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespējamo saskari ar ādu

Higiēnas pasākumi Nesmēķēt darba vietā. Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Ja āda tapusi nosmērēta, steigšus nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis piesārņots. Lai novērstu ādas izžūšanu, lietot piemērotu ādas krēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Elpošanas aizsardzība Specifisku rekomendāciju nav.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats Smalks pulveris

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Krāsa	Balta
Smarža	Bez smaržas
Smaržas sliekšnis	Nav pieejams.
pH	pH (koncentrētam šķīdumam): 10
Kušanas temperatūra	Nav pieejams.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejams.
Uzliesmošanas temperatūra	Nav pieejams.
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejams.
Iztvaikošanas faktors	Nav pieejams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav pieejams.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Nav piemērojams.
Cita uzliesmojamība	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Tvaika blīvums	Nav pieejams.
Relatīvais blīvums	Nav pieejams.
Šķīdība(s)	Ar ūdeni sajaucas.
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejams.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav pieejams.
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejams.
Viskozitāte	Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejams.
Komentāri	Reducētāji.

9.2. Cita informācija

Cita informācija Nav pieejams.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Reducētāji.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte Stabils normālā temperatūrā un ja lietots atbilstoši rekomendācijām.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināms.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Apstākji, no kuriem jāvairās Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Sargāt no tiešas saules gaismas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Karsēšana var radīt sekojošus savienojumus: Toksiskas gāzes vai tvaiki.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Iedarbības Āda , Acis , Norīšana , Ieelpojot , Health effects: Skatīt 4.2.

Akūta toksicitāte - orālā

Piezīmes (LD₅₀, perorāli) Nav pieejams.

Akūta toksicitāte - dermālā

Piezīmes (LD₅₀, āda) Nav pieejams.

Akūta toksicitāte - ieelpojot

Piezīmes (LC₅₀, ieelpošana) Nav pieejams.

Kodīgums/kairinājums ādai

Dati par dzīvniekiem Nav pieejams.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nopietns acu bojājums/kairinājums Nav pieejams.

Elpceļu sensibilizācija

Elpceļu sensibilizācija Nav pieejams.

Ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija Nav pieejams.

Mikroorganismu šūnu mutācija

Genotoksicitāte - in vitro Nav pieejams.

Genotoksicitāte - in vivo Nav pieejams.

Kancerogēnums

Kancerogēnums Nav pieejams.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai - auglība Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai - attīstība Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

STOT - vienreizēja ekspozīcija Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība

STOT - atkārtota ekspozīcija Nav pieejams.

Bīstamība ieelpojot

Aspirācijas risks Nav pieejams.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Akūtā toksicitāte - zivis Nav pieejams.

Akūtā toksicitāte - ūdens
bezmugurkaulnieki Nav pieejams.

Akūtā toksicitāte - ūdens augi Nav pieejams.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls Attiecībā uz bioakumulāciju dati nav pieejami.

Sadalīšanās koeficients Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB ekspertīzes Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.
rezultāti

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav zināms.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Vispārīgi Produkts nav ietverts starptautiskajos noteikumos par bīstamo kravu pārvadājumiem (IMDG, IEATA, ADR/RID).

14.1. ANO numurs

Nav piemērojams.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava
Nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Nav piemērojams.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Beramkrava atbilstoši Nav piemērojams.
MARPOL 73/78 II pielikumam
un IBC kodeksam

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES normatīvie akti (EC) No 1907/2006 (REACH).
(EC) No 1272/2008 (CLP).
(EU) No 2015/830.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Klasifikācijas procedūras saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008 Not Classified for Physical: Pamatojoties uz pieejamo informāciju klasificēšanas kritēriji neizpildās. Not Classified for Health: Pamatojoties uz pieejamo informāciju klasificēšanas kritēriji neizpildās. Not Classified for Environmental: Datu trūkums.

Ieteikumi apmācībai Nodrošināt, ka darbības veicošie ir apmācīti, lai samazinātu ekspozīciju. Šo materiālu vajadzētu lietot tikai apmācītam personālam.

Komentāri pie labojumiem

Datums, kad veikti labojumi 2018.09.15.

Labojums 3

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietota kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precīzumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.